

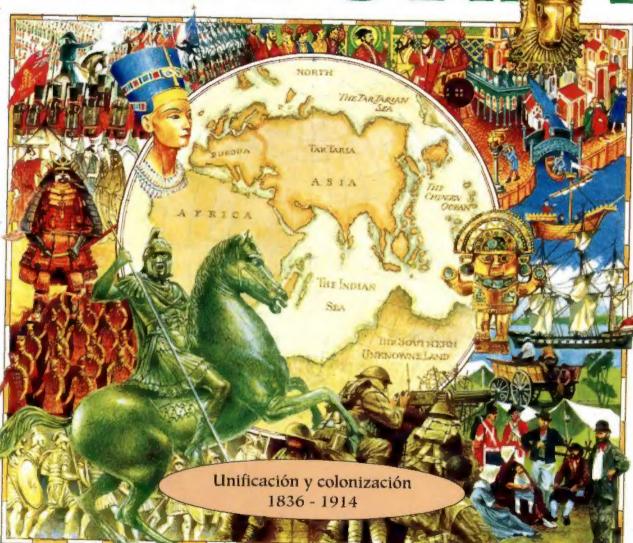
EVEREST



ENCICLOPEDIA

DE · LA

HISTORIA



ENCICLOPEDIA DE · LA HISTORIA

CHARLOTTE EVANS

Unificación y colonización 1836 - 1914





EDITORIAL EVEREST, S. A.

Madrid • León • Barcelona • Sevilla • Granada • Valencia Zaragoza • Las Palmas de Gran Canaria • La Coruña Palma de Mallorca • Alicante • México • Lisboa

Titulo original: Ilustrated History of the World Traducción y adaptación: Alfredo Cruz Herce

No está permitida la reproducción total o parcial de este libro, ni su tratamiento informático, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito de los titulares del Copyright.

Reservados todos los derechos, incluido el derecho de venta, alquiler, préstamo o cualquier otra forma de cesión del uso del ejemplar.

©Grisewood & Dempsey Ltd., 1992 y EDITORIAL EVEREST, S. A. ISBN: 84-241-2165-1 (Obra completa) ISBN: 84-241-2162-7 (Tomo VIII) Depósito legal: LE. 916-1994 Printed in Spain - Impreso en España

EDITORIAL EVERGRÁFICAS, S. L. Carretera León-La Coruña, km 5 LEÓN (España)

Índice

¿Qué es la historia?

El trabajo de los arqueólogos. El trabajo de los historiadores. Historia local.

El mundo antiguo

40000 a 500 a.C.

9

Visión general. Las glaciaciones. Los primeros pueblos. Arte y artesanía. Los primeros agricultores. Arquitectura. Las primeras ciudades. Mesopotamia y Sumer. El antiguo Egipto. Comunicaciones. La Europa megalítica. El valle del Indo. Las grandes migraciones. Sociedad. La antigua Creta. Micenas. La dinastía Shang, Religión. Los hititas. Babilonia. Los asirios. Origen del pueblo judío, Ciencia y técnica. Egipto: el imperio nuevo. Los fenicios. África. Comercio. Las civilizaciones americanas. La India aria. Fundación de Roma. Armas y guerra. Renacimiento de Babilonia. La edad oscura de Grecia. La dinastía Chou. El imperio persa. Oceanía.

El mundo clásico

499 a. C. a 500 d. C.

77

Visión general. El mundo. Grecia. Las ciudades-estado griegas. Arte y artesanía. El legado griego. Alejandro Magno. Arquitectura. Sucesores de Alejandro. El imperio Maurya. La dinastía Ch'ín. Comunicaciones. África. Ascenso de Roma. La guerras púnicas. Alimentación y agricultura. Judea y Palestina. Los celtas. El ejército romano. Sociedad. El imperio romano. La dinastía Han. Religión. Influencia de Roma. Difusión del cristianismo. Partos y sasánidas. Ciencia y técnica. América. La dinastía Gupta. Política. La decadencia de Roma. Los bárbaros. Japón. Comercio. Los mayas. Los polinesios. Armas y guerra. Comienzo de la edad oscura.

La Alta Edad Media

501 a 1100

157

Visión general. El mundo. El imperio bizantino. Arte y artesanía. Los monasterios. Dinastías Sui y T'ang. Arquitectura. La fundación del Islam. El imperio islámico. Persecución de los judíos. Comunicaciones. Noncamerica, Búlgaros y rusos. Carlomagno. Alimentación y agricultura. La dinastía abásida. El reino de Ghana. España bajo el Islam. Sociedad. El japón de Fujiwara. Magiares y bohemios. La Bretaña anglosajona. Religión. El Sacro Imperio Romano, América. Papas y emperadores. Ciencia y técnica, Los capetos. Los vikingos. Política. Inglaterra. El feudalismo. Los normandos. Comercio. El imperio selyúcida. La dinastía Sung. Armas y guerra. Nueva Zelanda.

La Edad Media

1101 a 1460

237

Visión general. El mundo. Las cruzadas. La caballería. Arte y artesanía. Enrique de Anjou. La Reconquista. Arquitectura. Shoguns y samurais. El comercio en Europa. El ascenso de Venecia. Comunicaciones. Constitución y parlamento. Malí y Etiopía. Las órdenes religiosas. Alimentación y agricultura. El imperio Mongol. Robert Bruce. Sociedad. Aztecas e incas. Benin y Zimbabwe. Exploradores medievales. Religión. La guerra de los Cien Años. La Liga Hanseática. La peste. Ciencia y técnica. La dinastía Ming. El gran cisma. Revueltas campesinas. Política, La caída de Constantinopla. Fin de la guerra de los Cien Años. Enrique el Navegante. Comercio. El imperio jemer. La imprenta en Europa. Armas y guerra. Guerra de las Dos Rosas.

El Renacimiento

1461 a 1600

317

Visión general. El mundo. El imperio azteca. Arte y artesanía. El imperio inca. Fernando e Isabel. El Renacimiento. Arquitectura. Italia. Exploraciones europeas. Comunicaciones. El imperio songhay. La Persia de los safawíes. Alimentación y agricultura. Primeros Tudor. El imperio portugués. La Reforma. Sociedad. El imperio otomano. El imperio mogol. Los conquistadores, Religión. El imperio español.

La Contrarreforma. Los Austrias. Ciencia y técnica. La Inglaterra isabelina. María, reina de los escoceses. Guerras de religión en Francia. Política. Rusia. Conflictos en el Mediterráneo. La independencia holandesa. Comercio. América del Norte. Japón y China. Armas y guerra. Cambio del calendario.

Comercio e imperios

Visión general. El mundo, Japón aislado, Arte. Los Estuardo. Colonias americanas. Arquitectura. Gustavo Adolfo. La guerra de los 30 años. Francia y Richelieu. Comunicaciones. Decadencia española. Compañías de las Indias Orientales. El imperio holandés. Alimentación y agricultura. La guerra civil inglesa. China y los manchúes. Sociedad. El rey Sol. Decadencia de la India mogol. La Restauración. Religión. La era de la razón. Guerras anglo-holandesas. Plantaciones y piratas. Ciencia y técnica. Oceanía. Decadencia del poder otomano. Pedro el Grande. La revolución gloriosa. Política. Estados africanos. Irlanda. La guerra del Gran Norte. Comercio. La sucesión española. Guerra y armas. América colonial.

Revoluciones e independencia

1708 a 1835

477

397

Visión general. El mundo. Austria y Prusia. Arte. Los jacobitas. La revolución agrícola. La revolución industrial. Arquitectura. Caos en la India. Guerra de los Siete Años. Conflictos en América del Norte. Comunicaciones. Comercio con China. La Ilustración. África. Alimentación y agricultura. Catalina la Grande. Exploración de Oceanía. Japón y el sureste asiático. Sociedad. La independencia de Estados Unidos. La constitución de Estados Unidos. La Revolución Francesa. Religión. Rebelión de los esclavos. Los británicos en la India. Napoleón. Guerras napoleónicas. Ciencia y técnica. Rebelión en América Latina. Guerra de 1812. Política. La caída de Napoleón. Fin de la esclavitud. Inquietud en Gran Bretaña. Comercio. Regencia británica. Independencia griega. La revolución de julio. Armas y guerra. El camino de las lágrimas.

Unificación y colonización

1836 a 1914

557

Visión geaeral. El mundo. Texas y México. Sudáfrica. Arte. Las guerras del opio. 1848, el año de la revolución. Nueva Zelanda. Arquitectura. La guerra de Crimea. Japón. La reina Victoria. La guerra de Secesión. Canadá. Comunicaciones. Italia. Alemania. Alimentación y agricultura. África. Al asalto de África. Irlanda. Sociedad. El sureste asiático. Ciencia y medicina. La India. El imperio británico. Ciencia y técnica. América del Norte. La fiebre del oro. Política. Guerra en las praderas. La rebelión de los bóxer. Comercio. El voto de la mujer. Rusia. Australia. Armas y guerra, Guerras balcánicas. Al borde de la guerra.

El mundo en guerra

1914 a 1949

637

Visión general. El mundo. Inicio de la I Guerra Mundial. Batallas de la I Guerra Mundial. Arte. La revuelta de Pascua. La Revolución Rusa. Arquitectura. Fin de la I Guerra Mundial. Consecuencias de la I Guerra Mundial. Comunicaciones. República de Irlanda. La revolución turca. Ascenso del fascismo. Alimentación y agricultura. EE. UU. entre las dos guerras. La larga marcha, La India. Sociedad. La gran depresión. Weimar y Hitler. La guerra civil española. Ciencia y medicina. China y Japón en guerra. Anschluss y Munich. Ciencia y técnica. La II Guerra Mundial. Guerra en occidente. Guerra en el Pacífico. Política. Fin de la II Guerra Mundial. Las Naciones Unidas, Italia y los Balcanes. Comercio. Independencia de la India. Israel. Armas y guerra. La Commonwealth británica. La China comunista.

El mundo moderno

1950 a la actualidad

717

Visión general El mundo. La guerra fría. La carrera del espacio. Guerra en Asia. Mercados comunes. Nuevas naciones. Guerra en oriente medio. China y Japón. Un mundo conflictivo. Cambios en Europa del este. La revolución científica. Cambios sociales. El medio ambiente.

Tablas de referencia rápida 746

Índice alfabético

1836-1914

Unificación y colonización

l afianzamiento en Europa de la revolución industrial impulsó a los países del continente a procurarse imperios coloniales para extraer de ellos las materias primas necesarias para sus factorías. En el este, la India se convirtió en una colonia muy preciada dentro del inmenso imperio británico que, bajo el reinado de la reina Victoria, determinó el curso de los acontecimientos en gran parte del mundo.

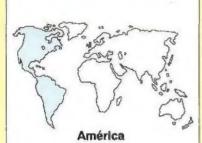
China y Japón trataron de mantener a los extranjeros fuera de sus territorios, pero acabaron por verse también obligados a comerciar con Europa y Estados Unidos.

Estados Unidos continuó extendiéndose hacia el oeste, y Texas se incorporó a la Unión tras independizarse de México. Diferencias económicas y desacuerdos

sobre la esclavitud desencadenaron la Guerra de Secesión entre los estados del norte y del sur. Las dos provincias de Canadá se unieron, y el nuevo país incorporó a sus posesiones los territorios del oeste. El país acabaría por transformarse en dominio dentro de la Commonwealth británica, igual que Australia, Nueva Zelanda y Sudáfrica.

Disputas territoriales provocaron guerras entre las nuevas repúblicas de América del Sur. En Europa, el hundimiento del imperio otomano desencadenó guerras entre los países que ambicionaban sus territorios. En 1848 estallaron revoluciones de signo nacionalista en varios países de Europa. Los pequeños estados independientes de Alemania e Italia se unificaron y dieron lugar a estas dos importantes potencias europeas.





1836 Texas se independiza de México.

1840 Unificación del Alto y Bajo Canadá,

1842 Fin de las disputas fronterizas entre Canadá y Estados Unidos.

1846-1848 Guerra entre México y Estados Unidos.

1861 Once estados del sur forman una confederación.

1861-1865 Guerra de

Secesión de Estados Unidos.

1863 Abolición de la esclavitud en Estados Unidos.

1864-1870 Guerra del Paraguay.

1867 Constitución del dominio de Canadá.

1879-1884 Guerra del Pacífico entre Chile, Bolivia y Perú.

1889 Brasil se declara república.

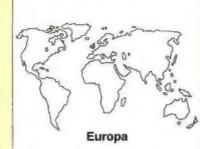
1890 Se crea el territorio de Oklahoma a partir de tierras indias

1898 Guerra entre España y Estados Unidos;

independencia de Cuba; se incorporan a Estados Unidos Filipinas, Guam y Puerto Rico.

1903 Independencia de Panamá.

1910-1940 Revolución mexicana.



1837 Empieza el reinado de la reina Victoria en Inglaterra.

1845 Hambre en Irlanda.

1848 Revoluciones en Europa.

1853-1856 Guerra de Crimea.

1861 Fundación del reino de Italia y formación de Rumania.

1866 Guerra austro-prusiana.

1867 Se constituye la Confederación de Alemania del Norte. Fundación del imperio austrohúngaro (monarquía

doble). 1870-1871 Guerra francoprusiana.

1871 Alemania forma el II Reich.

1877-1878 Guerra ruso-turca.

1882 Se forma la Triple Alianza.

1886 Primera ley de autonomía para Irlanda.

1894 Nicolás II, zarde Rusia.

1901 Muere la reina Victoria y le sucede Eduardo VII.

1903 Se forma la Entente Cordial.

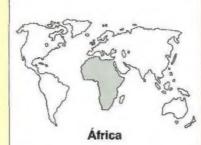
1905 Revolución en Rusia. Independencia de Noruega.

1907 Se forma la Triple Entente. 1908 Bulgaria se declara

independiente. 1910 Se constituye la República de Portugal.

1912-1913 Primera guerra de los Balcanes.

1913 Segunda guerra de los Balcanes.



1836 Asentamiento de bóers en Natal.

1838 Empieza la guerra entre zulúes y bóers.

1840 Fundación de Matabele.

1847 Fundación de Liberia.

1854 Umar ibn Said Tal funda el imperio Tukolor en África occidental.

1873 Guerra entre Gran Bretaña y los ashanti.

1877-1879 Guerra entre zulúes y británicos.

1880-1881 Primera guerra de los bóers entre éstos y británicos.

1881 El Mahdi de Sudán conduce a los musulmanes a la guerra santa.

1884 Europa divide África en la Conferencia por el Congo.

1893 Guerra en Matabele contra Gran Bretaña.

1895 Constitución de Rhodesia.

1896 Italia reconoce la independencia de Etiopía.

1899-1902 Segunda guerra de los bóers.

1906 La Conferencia de Algeciras confirma los derechos de Francia en Marruecos,

1910 Fundación de Sudáfrica.

1911-1912 Guerra italo-turca.



1839-1842 Primera guerra anglo-afgana.

1856-1857 Persia entra en guerra con Gran Bretaña tras invadir Afganistán.

1879-1880 Segunda guerra de Afganistán.

1879 Gran Bretaña controla los asuntos de Afganistán.

1880 Abderrahman ocupa el poder en Afganistán.

1906 Revolución liberal en

Persia.



1839-1842 Primera guerra del

1841 Entrega de Sarawak a Sir James Brooke.

1850-1864 Rebelión Taiping. **1852** Segunda guerra anglobirmana.

1856-1860 Segunda guerra del opio.

1857-1858 Motín en la India. 1858 La India, bajo el gobierno de la corona británica.

1868 Empieza en Japón el período Meiji.

1869 Apertura del canal de Suez.

1873-1903 Guerra en las Indias Orientales holandesas.

1877 Revuelta Satsuma en Japón.

1884-1885 Guerra chinofrancesa.

1885 Tercera guerra anglobirmana.

1887 Unificación de Indochina. 1894-1895 Guerra chino-

japonesa.

1898 China entrega a Gran Bretaña durante 99 años los Nuevos Territorios, que incluyen Hong Kong.

1900 Rebelión bóxer en China. 1904-1905 Guerra ruso-

japonesa. 1908 Revolución de los

jóvenes turcos.

1911 Fin de la dinastía manchú.



1836 Fundación de la ciudad de Adelaida.

1840 Tratado de Waitangi. Fundación de la ciudad de Auckland.

1842 Francia ocupa Tahiti.

1845-1872 Guerras anglomaoríes. 1852 Constitución en Nueva

Zelanda. 1855 La Tierra de Van Diemen pasa a llamarse Tasmania.

1674 Gran Bretaña se anexiona Fidji.

1884 Gran Bretaña se anexiona el sureste de Nueva Guinea.

1901 Se establece la Commonwealth de Australia.

1907 Fundación del dominio de Nueva Zelanda.

Elmundo

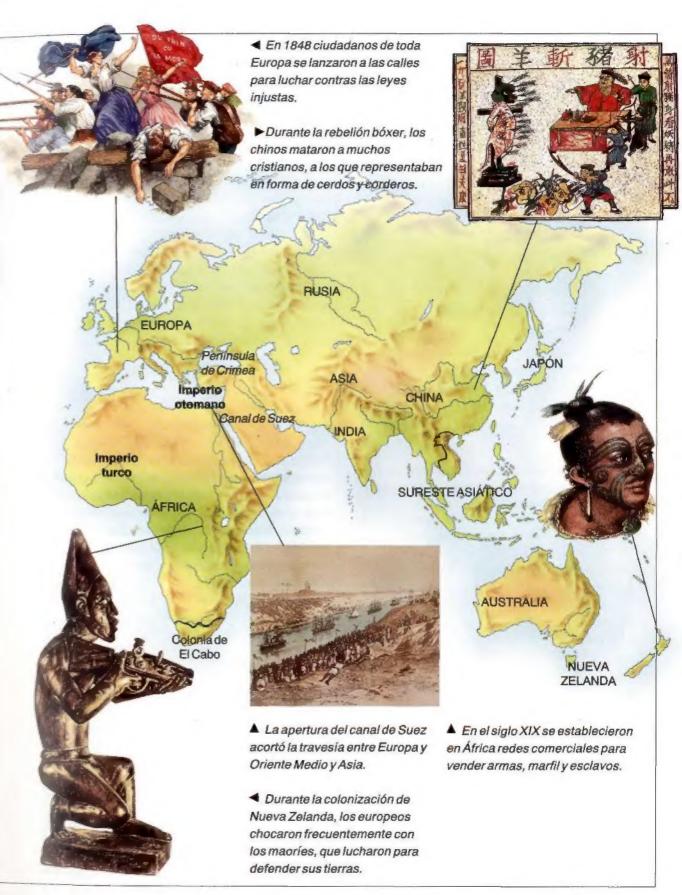
En América del Norte los colonos avanzan hacia el oeste para ocupar los extensos territorios adquiridos por Estados Unidos y Canadá. Se construyen ferrocarriles que recorren todo el continente. Pero la ocupación en Estados Unidos y Australia de nuevos territorios pone en peligro la forma de vida tradicional de las culturas primitivas que los habitaban.

En África, las guerras religiosas refuerzan la influencia islámica en el norte. Exploradores y misioneros europeos empiezan a visitar las tierras del centro. Movidas por el deseo de explotar los recursos de África, las potencias europeas establecen enseguida colonias por todo el continente. Crece el poderío de las grandes naciones comerciales.

En Asia, Europa controla la India, Birmania y el sureste del continente y empieza a comerciar con China y Japón.

La expansión de Europa en otros continentes no resuelve los conflictos internos, y estallan numerosas guerras entre países deseosos de aumentar su poder y sus territorios. La inquietud interna de las países provoca no pocos conflictos.





Dibujo contemporáneo del antiguo símbolo azteca de México: una orgullosa águila posada en un cactus. A mediados del siglo XIX, tras la guerra con EE UU, el territorio de México disminuyó considerablemente.

1836 Gran Bretaña: se inicia un movimiento a favor del voto para todos los varones. EE UU: Texas de independiza de

México tras la batalla de San Jacinto. España: desamortización de Mendizábal: nacionalización de los bienes de la iglesia, que pasaron enseguida a manos de las clases más

enseguida a manos de las clases más prósperas. Ingenieros españoles construyen en Cuba el primer ferrocarril español. Gran Bretaña: coronación de la reina Victoria (hasta 1901). Sir Isaac Pitman inventa un sistema de taquigrafía. Charles Dickens publica su

primera obra, la novela Los documentos póstumos del club Pickwick. Charles Wheatstone y William Cooke patentan el telégrafo

William Cooke patentan el telégrafo eléctrico. Canadá: reformistas franceses dirigidos por Louis Papineau se rebelan contra el gobierno británico en el Bajo Canadá; la revuelta se extiende al Alto Canadá. EE UU:

extiende al Alto Canadá. EE UU:
Samuel Morse inventa un código para enviar mensajes por telégrafo.

Texas y México



México se independizó de España en 1821 (véanse las páginas 536-537). En aquella época, la frontera mexicana estaba mucho más al norte, y

comprendía muchas regiones situadas ahora al sur de Estados Unidos. Muchos ciudadanos de este país se establecieron en Texas, que pertenecía a México, pero que se declaró independiente en 1835.

Los habitantes de Texas nombraron jefe de sus operaciones militares a Sam Houston, que capturó la ciudad de San Antonio. Su contrario, el general mexicano Santa Ana, entró en Texas con

ELÁLAMO







SAMHOUSTON

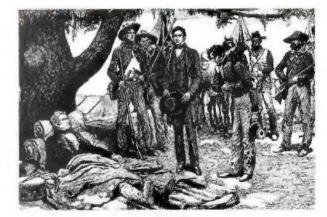
1793 Nace.
1836 Derrota al general mexicano Santa Ana en la batalla de San Jacinto.
1841-1844 Presidente de la república independiente de Texas.
1859 Elegido gobernador del estado de Texas.
1863 Muere.

▲ El territorio disputado por Texas y México estaba entre los ríos Grande y Rojo.

► En la batalla de San Jacinto, el general Santa Ana fue hecho prisionero y llevado a presencia de Sam Houston, herido de un disparo en el tobillo.

un gran ejército para aplastar la rebelión. Sitió la misión de El Álamo, en el centro de San Antonio, y recuperó esta ciudad, pero fue derrotado por las fuerzas de Houston en la batalla de San Jacinto en 1836. Texas se convirtió así en país independiente, con el sobrenombre de la "estrella solitaria". Al cabo de pocos años, los habitantes de Texas decidieron por votación incorporarse a Estados Unidos; en 1845, Texas se convertía en el estado 28 de la Unión.

Los choques con México continuaron, pues Texas trataba de ensanchar sus territorios. El presidente de Estados Unidos envió tropas al río Grande e



invadió tierras reclamadas por México, provocando así una guerra que llevó al ejército estadounidense hasta la capital de México, que se rindió en 1847.

En 1848 se firmó el tratado Guadalupe-Hidalgo, que puso fin a la guerra y dio a Estados Unidos enormes territorios, entre ellos los estados de California, Nevada, Utah, Arizona, parte de Nuevo México y Texas.

1837

Sudáfrica



En 1836 los británicos gobernaban la colonia de El Cabo, en el extremo sur de África. A los colonos holandeses, llamados bóers (granjeros), no les

gustaba el gobierno británico e iniciaron la "gran migración" (Great Trek) desde El Cabo. Se desplazaron hacia el norte, a las zonas de Natal y el Estado libre de Orange, donde derrotaron a los africanos que las habitaban.

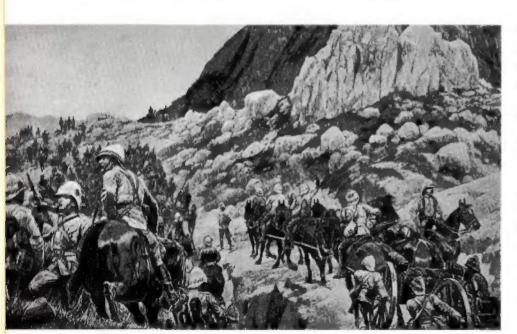
Los británicos ocuparon la nueva república bóer de Natal en 1843, pero dieron la independencia a Transvaal y al estado libre de Orange. Continuó la lucha entre bóers y zulúes, acaudillados por Cetewayo. Acabó por declararse una guerra a tres bandas: británicos contra zulúes y ambos contra bóers. En la guerra zulú de 1879, los zulúes derrotaron a los británicos en Isandhlwana, pero perdieron en Rorke's Drift.

En 1880, los británicos intentaron ocupar Transvaal y estalló así la primera guerra de los bóers. Estos derrotaron a Gran Bretaña, y Transvaal se mantuvo independiente. Pero los británicos no



armados con lanza, maza de cabeza redonda y escudo.

Muchas de sus tácticas les dieron buen resultado y provocaron enormes pérdidas a británicos y bóers sin necesidad de usar armas de fuego. Estaban organizados en regimientos que lucharon con enorme energía antes de ser derrotados por Gran Bretaña.



- ◆ Durante le segunda querra de los bóers, las tropas británicas perdieron en Spion Kop. Los bóers vencieron en algunas otras de las primeras batallas, pero al final fueron derrotados.
- ► La Gran Migración es un acontecimiento importante en la vida de los bóers. Abandonaron la colonia de El Cabo con todas sus pertenencias y se dirigieron hacia el norte, a los territorios ocupados por los africanos.



CECIL RHODES

Cecil Rhodes (1853-1902) fue primer ministro de la colonia de El Cabo entre 1890 y 1895. Quería crear en África un imperio británico que iría desde la colonia de El Cabo hasta El Cairo, en Egipto.



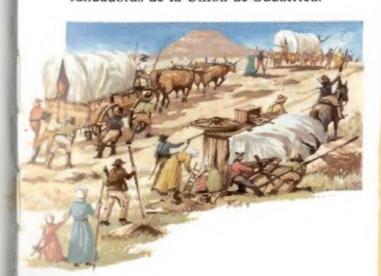
CETEWAYO

Cetewayo (1826-1884) fue jefe de los zulúes entre 1873 v 1879 y dirigió a su pueblo en la guerra Isandhiwana, los zulúes fueron derrotados v Cetewayo capturado.



zulú, Tras la victoria de

perdían la esperanza de unificar todo el sur de África. El primer ministro de la colonia de El Cabo, Cecil Rhodes, organizó la marcha Jameson para derrocar al gobierno bóer de Transvaal; el plan fracasó, pero en 1899 estalló la segunda guerra de los bóers. Aunque éstos ganaron algunas de las primeras batallas, como Spion Kop, fueron derrotados por los británicos en 1902. Transvaal y el estado libre de Orange se convirtieron en 1910 en las provincias fundadoras de la Unión de Sudáfrica.



Sudáfrica: zulúes dirigidos por Dingaan matan a 500 bóers; éstos se vengan en la batalla de Blood River, Francia: Louis Daguerre inventa el daguerrotipo, una técnica fotográfica. Se inaugura un servicio transatlántico en barco de



Cecil Rhodes sujetando la línea de telégrafo que enlazaba El Cairo, la colonia africana más septentrional de Gran Bretaña. con El Cabo. la más meridional.

España: abrazo de Vergara, acuerdo firmado por Maroto y Espartero que pone fin a la primera guerra carlista. China: primera querra del opio entre Gran Bretaña y China (hasta 1842). Oriente Medio: Gran Bretaña ocupa Adén. Afganistán: primera guerra anglo-afgana (hasta 1842). Siria: Mohamed Ali, mandatario de Egipto, derrota a los turcos otomanos. África occidental: Francia se anexiona Gabón. Europa: las potencias europeas garatizan por el Tratado de Londres la neutralidad permanente de Bélgica. El escocés James Nasmyth perfecciona la prensa de vapor. EE UU: Charles Goodyear inventa el caucho

vulcanizado. Francia: Stendhal publica La cartuja de Parma.

1840 Nueva Zelanda: Tratado de Witangi, en virtud del cual las islas pasan a ser colonia británica. Se funda la ciudad de Auckland, Gran Bretaña, Rusia, Prusia y Austria se alían contra Mohamed Ali. África: los bóers declaran la independencia de la república de Natal. Fundación de Matabele. Canadá: unificación del país. Gran Bretaña: aparece el sello de correos.

Arte

El período comprendido entre 1836 y 1914 fue de cambio y experimentación en todos los campos del arte. Pintura y música revistieron una variedad enorme y revelaron una tendencia a ensalzar lo natural. En Europa se publicaron muchas más novelas, para atender a los cada vez más numerosos lectores.

Wagner inventó una nueva forma de ópera y el ballet ruso cambió las ideas sobre la danza. Ibsen, Chéjov y Shaw aportaron realismo al teatro. En 1914 ya se había establecido un medio artístico totalmente nuevo: el cine.



▲ Las lámparas de cristal estañado de Louis Tiffany pertenecen al estilo decorativo Art Nouveau, muy popular en la década de 1890.



- ▲ Talla en madera de la reina Victoria originaria de África occidental. La cara es tradicional, pero la corona es una copia detallada del original.
- ► Los pintores chinos solían trabajar con tinta y pincel. En el siglo XIX empezaron a utilizar pinceladas más abiertas.
- ▼ Georges Seurat pintó
 Campesino con azada en 1882.
 Sus primeras obras son de estilo
 impresionista, movimiento surgido
 a finales del siglo XIX.







▼ El Pensador, escultura en bronce de Auguste Rodin, fue presentada al público en Francia en 1904.



- Escena de David Copperfield, escrita por Charles Dickens entre 1849 y 1850.
 Dickens fue muy popular, y trataba de entretener a sus lectores con historias en las cuales abundaban personajes llenos de vida. Muchas de sus novelas se publicaron por entregas e ilustradas.
- ▼ Pablo Picasso pintó Fábrica en Horta de Ebro en 1909. Es una de las primeras obras del movimiento cubista, una corriente pictórica que se recrea en las formas básicas, con influencias claras del arte



FECHAS IMPORTANTES

- **1856** El novelista francés Gustave Flaubert publica *Madame Bovary*.
- 1869 El escritor ruso León Tolstoi publica Guerra y paz.
- 1874 Primera exposición impresionista en París.
- **1876** Primera interpretación del *Anillo de los Nibelungos*, de Richard Wagner.
- 1905 Abre en Pittsburgh, Estados Unidos, la primera sala de proyección cinematográfica.
- 1907 Empieza en Francia el movimiento cubista.
- 1909 Abre en París el ballet ruso de Diaguilev.
- 1913 Presentación en Estados Unidos del cubismo y otras corrientes de vanguardia.



Las guerras del opio



Durante muchos años, China se mantuvo casi aislada del resto del mundo. El gobierno chino sólo abrió al comercio el puerto de Cantón. Para

solventar esta dificultad, los comerciantes extranjeros empezaron a introducir opio de contrabando para obligar a sus habitantes a comerciar con ellos (véanse las páginas 502-503). El gobierno trató de poner fin a esta situación, y en 1839 funcionarios chinos entraron en los almacenes británicos de Cantón y quemaron 20 000 cajas de opio. Como respuesta, Gran Bretaña envió barcos de

Los "tratados desiguales" obligaron a China a ceder a las exigencias europeas. En China se temía que el comercio exterior expusiese el país a la influencia extranjera. La Paz de Nankín, firmado en 1842 por Gran Bretaña y China, abría cinco puertos al comercio y entregaba a Gran Brataña la isla de Hong Kong, Los tratados aumentaron la influencia occidenal y permitieron a los extranjeros establecerse en China







- ▲ La isla de Hong Kong es colonia británica desde 1842 y pronto se convirtió en activo centro comercial. En 1860 se añadió a la colonia la península de Kowloon, a la que se sumaron en 1898 y durante 99 años los Nuevos Territorios.
- La insurrección de Taiping estalló en 1851 y duró hasta 1864. El gobierno la sofocó con ayuda de las potencias extranjeras.

guerra que amenazaron a China y sitiaron el puerto. Esta primera guerra terminó con la Paz de Nankín, en la cual Gran Bretaña obtuvo la apertura al comercio de los puertos chinos y la concesión de la isla de Hong Kong.

La segunda guerra del opio (1856-1860) o guerra de la Lorcha, la ganó también Gran Bretaña y terminó con otro tratado que obligó a China a abrir nuevos puertos al comercio con los países de Europa. Francia, Estados Unidos y otros países firmaron también varios de estos "tratados desiguales" por los que se otorgaban a sus ciudadanos afincados en China derechos especiales. Comerciantes y misioneros llegaron al país en gran número.

Al mismo tiempo, el enorme imperio chino empezaba a descomponerse. La dinastía manchú se enfrentaba a las revueltas de los campesinos hambrientos. Los insurrectos de Taiping pedían el reparto igualitario de tierras; la rebelión se aplastó con ayuda de las potencias extranjeras, interesadas en que la dinastía manchú se mantuviese en el poder y garantizase los tratados.

841 Egipto: el sultán de Turquía confirma a Mohamed Ali como presidente hereditario de Egipto. Región del mar Negro: las potencias europeas acuerdan cerrar el estrecho de los Dardanelos a los buques de guerra que no sean turcos. Brunei: el sultán concede Sarawak a Sir James Brooke. Extremo Oriente: Gran Bretaña ocupa la isla de Hong Kong. Bélgica: Adolphe Sax inventa el saxófono.

América del Norte: el tratado Webster-Ashburton pone fin a las disputas fronterizas entre EE UU y Canadá. Afganistán: Gran Bretaña sale de Kabul. China: la Paz de Nankín acaba la primera guerra del opio; China cede Hong Kong a Gran Bretaña y abre nuevos puertos al comercio. Pacífico: Francia ocupa Tahití. EE UU: empieza

Francia ocupa Tahití. EE UU: empieza a usarse la anestesia general. Gran Bretaña: se prohíbe el trabajo de mujeres y niñas en las galerías subterráneas de las minas.

1843 Sudáfrica: Gran Bretaña se anexiona Natal. India: Gran Bretaña ocupa el Sind.

1844 Gran Bretaña: fundación en Rochdale de un movimiento cooperativo. J.M.W. Turner pinta Lluvia, vapor y velocidad. Francia: Alejandro Dumas publica Los

tres mosqueteros.
India: guerra de Gran Bretaña contra los sijs (hasta 1849). Irlanda: hambre (hasta 1851) debida a una enfermedad de la patata. EE UU: incorporación de Florida y Texas a la Unión. Nueva Zelanda:

guerras anglo-maoríes (hasta 1872).
Gran Bretaña: John C. Adams determina.
la posición de Neptuno.



La esposa de un fumador de opio destruye en público la pipa de su marido. En el siglo XVIII, el emperador prohibió fumar opio en China.

568

1848, el año de las revoluciones



En 1848 estallaron insurrecciones por toda Europa, lo cual demostraba que el pueblo no estaba contento con sus gobernantes.

Desencadenaron estos conflictos causas similares a las que precedieron a la Revolución Francesa (véanse las páginas 522-523). Una de las principales fue la idea de que las personas eran más importantes que el estado y debían intervenir en el gobierno. En respuesta a estas rebeliones, los gobiernos trataron de restaurar los antiguos regímenes, pero los acontecimientos de 1848 demostraron que los cambios eran inevitables.

El origen de estas revoluciones no fue el mismo en todas partes. Una causa importante fue el deseo de formar naciones independientes constituidas por todos los hablantes de una misma lengua (nacionalismo). El nacionalismo fue en 1848

Londrese

Berlin

Londrese

ALEMANIA

París

Frankfurt

Praga

Wena

Milán

Imperio

ruso

Wenecia

Usaguest

Venecia

Usaguest

Venecia

Valaquia

PRoma

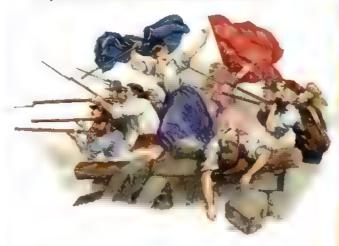
Imperio

otomano

▼ En Gran Bretaña, la última y mayor manifestación cartista tuvo lugar en 1848; los cartistas exigian reformas políticas, entre otras el voto para todos los varones. Se concentró una enorme multitud en Londres, pero la reunión terminó sin violencia.



■ En 1848 hubo levantamientos en casi todos los países de Europa. Los conflictos empezaron a menudear en 1815, y en la década de 1830 estallaron revueltas en varios países; el mapa recoge las más graves. Pacificadas las calles, muchos países continuaron como antes, pero los gobiernos comprendieron la necesidad de las reformas.



▲ Al grito de "pan o muerte", los revolucionarios tomaron los edificios públicos de París. Derrocaron la monarquía y establecieron una república con Luis Napoleón, sobrino de Napoleón Bonaparte, como "príncipe presidente".

especialmente poderoso en Alemania y en Italia, que estaban divididas en numerosos estados pequeños, y en partes del imperio austríaco. En otros países, como Gran Bretaña, la gente exigía derecho a votar. La carestía de los alimentos o el régimen de propiedad de la tierra, concentrada en manos de terratenientes rentistas, desencadenaron otros conflictos.

Los periódicos y el muy superior número de alfabetizados facilitaron la difusión de los movimientos insurreccionistas de unos países a otros. Como había pocos policías, la represión de los tumultos se encomendaba al ejército.

Pocas de las insurrecciones de 1848 alcanzaron sus objetivos inmediatos; pero en el curso de los años siguientes se fortaleció el sentimiento nacionalista y muchos gobiernos comprendieron que las reformas democráticas pronto serían imprescindibles. sobre todo a Cataluña. Las dos guerras carlistas fueron muy sangrientas, no resolvieron el conflicto entre conservadores y liberales y, sobre todo, pusieron el poder en manos de los "espadones", caudillos militares con tendencia a la sublevación que determinarían la política española hasta bien entrado el siglo XX. México: guerra con EE UU (hasta 1848). EE UU:

Elias Howe patenta la primera máquina de coser práctica; se funda en Washington DC el Instituto Smithsoniano.

1847 EE UU: los mormones fundan Salt Lake City en Utah. Hambre en Irlanda y Bélgica. Gran Bretaña: Charlotte Brönte publica Jane Eyre y su hermana Emily Cumbres borrascosas.

Francia: se funda la segunda república, presidida por Luis Napoleón. Italia: revueltas generalizadas. Austria: el emperador Fernando abdica en favor de Francisco José. Revueltas en Berlín, Viena, Praga, Budapest, Cataluña, Valaquia, Polonia y Gran Bretaña. Bélgica: publicación del Manifiesto comunista de Marx y Engels. EE UU: empieza en California la fiebre del oro. Se celebra en Nueva York la primera convención sobre los derechos de la mujer. Gran Bretaña: fundación de la hermandad de pintores prerrafaelistas. William Thompson, Lord Kelvin, fija el

William Thompson, Lord Kelvin, fija el cero absoluto (-273 °C). España: inauguración del primer ferrocarril (Barcelona-Mataró, 29 km).



Más de 3 millones de personas firmaron la petición cartista en 1842. Se presentó al parlamento, pero los comunes la rechazaron.

NUEVA ZELANDA

- 1849 Austria derrota a Cerdeña y aplasta una rebelión en Hungría con ayuda rusa.

 Alemania: fracasa la asamblea de Frankfurt y con ella el intento de fundación de una monarquía alemana constitucional. India: Gran Bretaña
- constitucional. India: Gran Bretaña derrota a los sijs en la batalla de Gujerat; anexión del Punjab. Roma: tropas francesas ocupan la ciudad para proteger al papa. Nueva Zelanda: los maoríes se niegan a vender sus tierras a los colonos; crece la tensión racial.
- a los colonos; crece la tensión racial. EE UU: William Hunt inventa el imperdible. Francia: Joseph Monier inventa el hormigón armado.



Muchos de los primeros colonos de Nueva Zelanda eran balleneros.

- 1850 Alemania: restauración en Frankfurt de la antigua dieta (asamblea) nacional.
 China: insurrección en Taiping contra la dinastía manchú (hasta 1864). EE UU:
 California se incorpora a la Unión.
 Nathaniel Hawthorne publica La letra
- escarlata. Gran Bretaña: William
 Wordsworth publica El preludio (escrito
 en 1805). Francia: pintura realista de
 Gustav Courbet.
- 1851 Francia: Luís Napoleón pone fin a la segunda república. Nigeria: Gran Bretaña ocupa Lagos y pone fin al comercio de esclavos. Australia: fiebre del oro. Gran Bretaña: Exposición Universal en el
- Bretaña: Exposición Universal en el Palacio de Cristal de Hyde Park. El poeta Afred Tennyson publica In Memoriam.

 EE UU: Herman Melville acaba de escribir
- Moby Dick. Isaac Singer inicia la fabricación de una máquina de coser doméstica. Italia: Giuseppe Verdi escribe

la ópera Rigoletto.

Nueva Zelanda



En la década de 1830, el cada vez mayor número de colonos europeos de la Isla Norte de Nueva Zelanda empezaba a provocar dificultades (véanse las

páginas 512-513). Los colonos carecían de leyes y de gobierno, y estallaron disputas por la propiedad de las tierras. Necesitaban grandes extensiones de terreno para sus rebaños de ovejas; a los maoríes les gustaba el comercio, pero no los asentamientos. Las enfermedades introducidas accidentalmente por los europeos ya habían reducido considerablemente la población maorí.

En la década de 1830, colonos y maoríes descaban que Gran Bretaña impusiese la ley. En 1840 algunos de los jefes maoríes firmaron con Gran Bretaña el tratado de Waitangi, en virtud del cual ésta se comprometía defender los derechos de aquéllos si entregaban el control de Nueva Zelanda a los británicos y aceptaban a la reina Victoria como su soberana.

Los europeos continuaron ocupando tierras maoríes. Muchos estaban convencidos de haberlas adquirido legalmente; pero como había dos versiones



▲ Los jefes maoríes firmaron en 1840 el tratado de Wartangi, que entregaba Nueva Zelanda a Gran Bretana. Creyeron que de ese modo quedarían protegidas sus tierras y pesquerías.



▲ Los colonos fundaron el asentamiento de Wellington, que se convirtió en capital en 1865. Los maoríes llevaban casi mil años viviendo en la bahía.

del tratado, los maoríes pensaban que sólo habían entregado a Gran Bretaña el gobierno. En 1860 estalló una guerra entre maoríes y colonos, y aquéllos, aunque se batieron con valor, se vieron obligados a retirarse a las montañas.

En 1907, Nueva Zelanda se convirtió en dominio dentro del imperio británico. El país prosperó y la población maorí se recuperó en parte.

▼ Hasta la llegada de los europeos, los maoríes no habían tenido enemigos exteriores, aunque las luchas entre tribus eran frecuentes.



LOSMAORÍES

Los maoríes hacían tatuajes y tallaban con maestría la madera. Además de cazar y pescar, cultivaban algunos productos. Según su tradición, la Isla Norte de Nueva

Zelanda la creó el hér Maui. Consideraban que debían conservar las tierras en buen estado para la siguiente generación; por tanto, estaban en contra de venderla, lo cual provocó conflictos con los europeos.



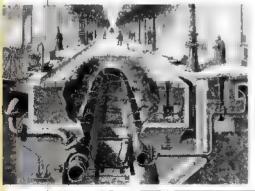
Arquitectura

Lo más notable de la arquitectura europea y norteamericana del siglo XIX fue la tendencia a utilizar todos los estilos del pasado, desde la antigua Grecia hasta el XVIII. En muchos edificios se mezclaban varios estilos totalmente distintos.

Más tarde surgió otro tipo de arquitectura, basada en el uso de una iaula o esqueleto de acero. Como los muros ya no debían soportar su propio peso, pudieron construirse edificios enormes.

A principios del siglo XX el estilo volvió a cambiar: edificios grandes, simples, con frecuencia blancos, de forma cúbica y con grandes ventanales.

▼ Bajo las calles de París se construyeron nuevas conducciones de aqua. Las tuberías de hierro fundido facilitaron el tendido de desagües.





▲ El puente Clifton, proyectado en Gran Bretaña por Isambard Kingdom Brunel. Terminado en 1864, es uno de los primeros puentes colgantes.



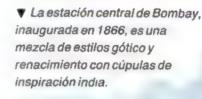
El edificio Home Insurance de 10 plantas, construido en Chicago, suele considerarse el primer rascacielos. Tras un incendio que en 1871 destruyó gran parte de la ciudad, aumentó mucho el precio del terreno y obligó a construir edificios más altos.

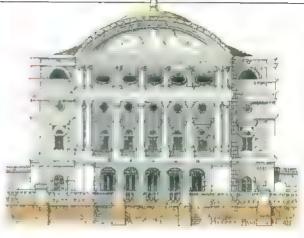




FECHAS IMPORTANTES

- 1851 Se construye en Londres el Palacio de Cristal de Paxton, un pabellón de acero y vidrio, sede de la Exposición Universal.
- 1871 Inauguración del túnel de Mont Cenis, primer gran paso ferroviario de los Alpes.
- 1890 Terminación del puente ferroviario sobre el forth de Edimburgo, punto de conexión de las redes escocesa e inglesa.
- 1904 Frank Lloyd Wright construye en Buffalo, Nueva York, su primer edificio de oficinas.



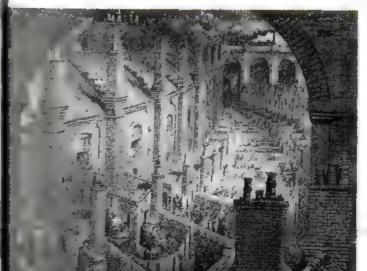


▲ La ópera se hizo muy popular en el siglo XIX y se construyeron elegantes teatros en los que representar las últimas obras del género. Éste es el de Manaos, ciudad de la selva brasileña que gozó de unos años de prosperidad gracias al comercio del caucho.



Exposición Universal de 1898. Mide 300 m de altura v las obras duraron 2 años. Es una celosía de piezas de hierro unidas por 2,5 millones de

remaches



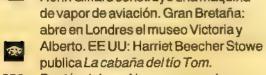
◀ Las viviendas de trabajadores de las nuevas ciudades ındustriales eran pequeñas e insalubres. Sin embargo, algunas de estas hileras de casas adosadas aún se conservan en buen estado.

Un turco indefenso atrapado entre las garras despiadadas de Rusia, considerada la principal potencia agresora en la guerra de Crimea.



Francia: fundación del segundo imperio bajo Luis Napoleón (Napoleón III).

Birmania: segunda guerra con Gran Bretaña; anexión de Pegu. Sudáfrica: Gran Bretaña acepta en la Convención del río Sands que Transvaal se convierta en república independiente. Redactada una constitución para Nueva Zelanda. Balcanes: la presión rusa logra que las fuerzas turcas abandonen Montenegro. Francia: Henri Giffard construye una máquina



Región del mar Negro: guerra de Crimea (hasta 1856); Rusia ocupa Moldavia y Valaquia y destruye la flota turca en Sinope. Sudáfrica: la colonia de El Cabo se incorpora a la corona británica. Gran Bretaña: se difunde la anestesia después de administrar cloroformo a la reina Victoria para facilitarle el parto; se hace obligatoria la vacuna contra la viruela Italia: estreno de las óperas de Giuseppe Verdi II Trovatore y La Traviata. Francia:

Charles Gabriel Pravaz inventa la aquia

La guerra de Crimea



Una de las pocas guerras de esta época en la que participaron las potencias europeas fue la de Crimea, entonces parte de Rusia. En ella se

enfrentaron Rusia y una alianza formada por Turquía, Gran Bretaña, Francia, el Piamonte, Cerdeña y Austria.

Desencadenó el conflicto la disputa por los territorios que formaban parte del imperio otomano en descomposición. Gran Bretaña temía que Rusia ocupase el territorio y controlase el mar Negro, lo cual amenazaría el poder británico en el Mediterráneo oriental. Rusia estaba también enfrentada con Francia por motivos sobre todo religiosos y comerciales. Los turcos querían liberarse

FLORENCE NIGHTINGALE



Florence Nightingale, la primera enfermera profesional, convenció al ministro de la guerra de que la enviase a Crimea con 30 enfermeras. La "dama de la lámpara" y su entregado equipo revolucionaron las horribles condiciones del hospital de campaña de Scutari, en el mar Negro. Las muertes bajaron desde cerca del 50% al 2%. De vuelta en Inglaterra, el trabajo de estas mujeres sentó las bases prácticas de la enfermería moderna.



▲ Casi todas las batallas se libraron en la península de Crimea, un territorio ruso que se adentra en el mar Negro. de la poderosa influencia que Rusia ejercía en sus territorios balcánicos de Valaquia y Moldavia.

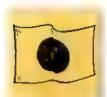
La guerra empezó en 1853 cuando Rusia ocupó territorios turcos del mar Negro y destruyó la flota otomana. Turquía declaró la guerra a Rusia con el apoyo de Gran Bretaña y Francia. Se libraron batallas sangrientas en el río Alma, Sebastopol, Balaclava e Inkerman. Pese a los errores de intendencia y organización, vencieron los aliados. Rusia perdió porque la falta de ferrocarril impidió la llegada de refuerzos y suministros. Esta fue la primera guerra con información directa proporcionada por fotógrafos y reporteros enviados al frente y auxiliados por el telégrafo.

La guerra terminó con la Paz de París en 1856. Murieron miles de soldados, pero la situación de partida apenas cambió.



hipodérmica.

Japón



Japón había permanecido cerrado a los extranjeros durante más de doscientos años, gobernado por la familia Tokugawa (véanse las

páginas 516-517). A principios del siglo XIX, el país comenzó a sentir la fuerza de la influencia occidental. En 1853 partieron hacia Japón cuatro buques estadounidenses pintados de negro al mando del comodoro Matthew Perry. Los japoneses quedaron impresionados por los barcos de vapor y por otras máquinas que les mostraron los norteamericanos, y firmaron en 1854 el Tratado de Kanagawa por el cual aceptaban abrir dos puertos al comercio con Estados Unidos. Enseguida firmaron otros acuerdos "desiguales" con Gran Bretaña, Países Bajos y Rusia.

Se criticó a los Tokugawa por haberlos firmado; en 1868 fueron apartados del poder y el emperador recuperó su antigua función de gobierno. Japón empezó a modernizarse, y ahora se conoce aquel período como Meiji ("ilustración").



▲ En 1853 el comodoro Matthew Perry visitó Japón con cuatro buques de guerra y firmó allí el Tratado de Kanagawa, que abrió algunos puertos al comercio con Estados Unidos.

▼ Durante un tiempo, los japoneses adoptaron las modas de Europa, aprendieron a interpretar música occidental y utilizaron ropa europea. Pero los extranjeros aprendieron pronto a respetar el éxito de Japón.







▲ Los buques negros de Perry eran los primeros vapores que veían los japoneses, quienes comprendieron que serían incapaces de derrotarlos.

Japón quería conservar sus tradiciones, pero también estaba deseoso de aprender de las naciones industrializadas de occidente. Cambiaron el régimen político y las escuelas, importaron máquinas y crearon nuevas industrias, como la algodonera. En 1914 Japón era ya la primera potencia industrial de Asia.

Japón empezó a crecer y trató de conquistar Corea, lo que provocó una guerra con China en 1894. También luchó Japón contra Rusia por el mismo motivo en 1904-1905, y por fin se anexionó Corea en 1910, convirtiéndose así en la nación más poderosa de la zona.

Región del mar Negro: británicos y franceses intervienen en la guerra de

Crimea; batallas de Alma, Balaclava e Inkerman; fuerzas anglofrancesas sitian Sebastopol. Japón: el comodoro Perry de EE UU exige a Japón la concesión de puertos comerciales en el Tratado de Kanagawa. EE UU: compra de tierras a México; formación del Partido Republicano. África: Gran Bretaña devuelve a los bóers el Estado libre de Orange. Francia ocupa Senegal. Malí: fundación del imperio Tucolor.

1855 Guerra de Crimea: Florence
Nightingale reforma los hospitales de
campaña; franceses y británicos toman
Sebastopol; investigación oficial
británica por la mala dirección de la
guerra. Rusia: Alejandro II sucede a
Nicolas I (hasta 1881). EE UU: el poeta
Henry Wadsworth Longfellow publica
Hiawatha. Empiezan a fabricarse

filamentos de celuloide y rayón.

Alemania: invención del mechero
Bunsen. Oceanía: la Tierra de Van
Diemen pasa a llamarse Tasmania.

La Paz de París pone fin a la guerra de

856 La Paz de París pone fin a la guerra de Crimea. Afganistán: la invasión persa provoca la guerra con Gran Bretaña (hasta 1857). China: segunda guerra del opio (hasta 1860). India: Gran Bretaña ocupa Oudh. Francia: Gustave Flaubert publica Madame Bovary. Gran

Bretaña: William Perkin produce el primer tinte artificial. Henry Bessemer inventa un proceso de transformación de hierro en acero.



Ferrocarril en miniatura presentado a los japoneses como muestra del adelanto de la técnica en occidente.

La reina Victoria



A la muerte de Guillermo IV en 1837, la corona de Inglaterra pasó a su nieta Victoria, que sólo tenía 18 años. Su primer ministro. Lord Melbourne, le

aconsejó en política y gobierno, y quienes le siguieron en el puesto continuaron asesorando a la reina durante su largo mandato. También el príncipe Alberto, esposo de la reina, ayudó a ésta en sus obligaciones reales.

La India quedó bajo control británico en 1858, y Victoria fue coronada emperatriz del país en 1876. Canadá, Australia v muchas partes de África se incorporaron también al imperio británico. Las colonias proporcionaban materias primas para las fábricas, y se convirtieron también en mercados de los productos manufacturados ingleses.

Gran Bretaña cambió mucho durante el reinado de Victoria. Los reformadores



▲ La reina Victoria se casó con su primo, el príncipe Alberto de Saionia-Coburgo-Gotha, en 1840. Tuvieron 9 hilos: el que aparece en esta pintura es el mayor, que sucedería a su madre en 1901 como Eduardo VII.

▼ Los hijos de Victoria y Alberto amparentaron con muchas familias reales de Europa. Tanto la reina Isabel II como el principe Felipe descienden de Victoria.

sociales exigieron mejorar las condiciones de trabajo y la enseñanza se hizo obligatoria para todos los niños; el derecho al voto se amplió considerablemente. También florecieron la ciencia, la ingeniería y la literatura. Pero la vida de las clases más bajas era mala, dura y breve.

Cuando el príncipe Alberto murió en 1861, la reina, deprimida, se apartó de la vida pública. La monarquía se hizo impopular, pero las fastuosas celebraciones de las bodas de oro y diamante de la soberana lograron devolver la popularidad a la reina (v a la monarquía).

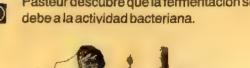
Durante el reinado de Victoria, la institución monárquica se transformó en un símbolo y perdió influencia política. Victoria murió en 1901; su reinado había durado 63 años, el más largo de toda la historia británica.

▼ En 1897, Victoria celebró sus bodas de diamante. Fue un grandioso acontecimiento imperial al que acudieron como invitados de honor principes indios, jefes africanos, isleños del Pacífico y chinos de Hong Kong. La reina recorrió las calles de Londres en carroza, "Las aclamaciones eran ensordecedoras", escribió en su diarro. "Me sentí conmovida y gratificada".

PRINCIPE ALBERTO

El principe Alberto nació en Alemania en 1819 y se casó con Victoria en 1840. Introdujo numerosas reformas en la enseñanza y la vivienda y se interesó mucho por la industria y el arte. Organizó la Exposicion Universal de 1851. celebrada en el Palacio de Cristal.

Insurrección en la India contra el gobierno británico (hasta 1858); los rebeldes toman Delhi y Cawpore y sitian Lucknow. Termina la guerra anglo-persa, Gran Bretaña; el explorador escocés David Livingstone publica el relato de sus viajes por África. El novelista Anthony Trollope publica Las torres de Barchester, Francia: Louis Pasteur descubre que la fermentación se





A sugerencia de Benjamin Disraeli, la reina Victoria fue coronada emperatriz de la India.

La India: aplastada la insurrección; el 1858 gobierno se coloca bajo la corona británica; Victoria, coronada emperatriz de la India. China: el tratado de Tientsin pone fin temporalmente a las guerras del opio; se abren nuevos puertos chinos. Balcanes: rechazados los ataques turcos contra Montenegro. África oriental: el británico John Speke da nombre al lago Victoria. Se tiende un cable telegráfico transatlántico. España: Monturiol prueba el Ictíneo, un submarino movido a vapor.

España: guerra de África (hasta 1860); Marruecos cede a España Ifni y una parte de la costa, Italia: Francia, el Piamonte y Cerdeña declaran la guerra a Austria, cuyos ejércitos son derrotados en Magenta y Solferino, pero capturan Milán. China: nuevos conflictos con Gran Bretaña. Se perforan en Pennsylvania los primeros pozos de petróleo. Gran Bretaña: Charles Darwin publica El origen de las especies, donde expone su teoría de la evolución.

Reina Victoria (casada con el príncipe Alberto de Sajonia-Coburgo-Gotha)

Victoria (casada con Federico III de Alemania)

(casada con el duque de Hesse)

Alicia (casada con Nicolás II

de Rusia)

(casada con el principe Kristlan de Schleswig-Holstein)

Arturo, duque de Connaught

(casada con el principe Enrique de Battenburg)

marqués de Lome)

Aibanla

Alberto Eduardo, Eduardo VII (casado con la princesa Alejandra de Dinamarca)

Alfredo, duque de Edimburgo y Sajonia-Coburgo-Gotha





La guerra de Secesión



Hacia 1850, Estados Unidos era un país dividido entre norte y sur. En el norte se encontraban casi todas las industrias y se concentraban el

comercio y las grandes ciudades, mientras que el sur era un territorio agrícola con enormes plantaciones de algodón cuya economía se basaba en la explotación de los esclavos. En el norte se había prohibido la esclavitud.

La división provocó conflictos cuando se redactaron leyes para los nuevos estados y territorios del oeste. Los propagandistas del norte eran partidarios de abolir la esclavitud. La ley de Kansas-Nebraska (1854) daba a los estados nuevos libertad de elección.

En 1860 fue elegido presidente el republicano Abraham Lincoln, contrario a la esclavitud, aunque no abolicionista. Muchos estados del sur se negaron a aceptar su gobierno y anunciaron su intención de separarse de la Unión. El gobierno declaró que no tenían derecho a la secesión.

Formaban la Unión (el norte) 23 estados, que tenían más hombres, más dinero y más industrias; el norte controlaba también la marina e impuso un bloqueo naval que impidió al sur recibir ayuda externa. Los 11 estados del



GRANT

Ulysses S. Grant (1822-1885) estaba trabajando en el negocio de su padre cuando empezó la guerra de Secesión. Se le nombró comandante en jefe de las fuerzas de la Unión en 1863. Como general no era brillante, pero sí duro y decidido. Al final venció por desgaste del enemigo y, más tarde, fue elegido presidente.



LEE

Robert E. Lee (1807-1870) dirigió las fuerzas del sur. Era probablemente el mejor de todos los generales de la contienda. Cuando estalló la guerra formaba parte del ejército de EE UU, pero dimitió para asesorar a los confederados. Más tarde pasó a dirigir las tropas en la batalla.

▼ La Confederación ganó la primera batalla importante de la guerra en Bull Run, Virginia, 1861; en la acción murieron alrededor de 2 000 soldados confederados, frente a unos 3 000 unionistas.

Algunos confederados se mostraron partidarios de atacar Washington, capital de la Unión, pero al final renunciaron. Fue entonces cuando los estados del norte comprendieron que la guerra sería larga y renida.





sur (Confederación) eran más débiles, pero contaban con excelentes generales y tenían mucho espíritu de combate.

La guerra estalló en 1861, cuando fuerzas del sur atacaron Fort Sumter. El sur ganó varias batallas en 1861, pero la dirección de la guerra cambió en 1863, cuando el norte venció en la decisiva batalla de Gettysburg.



Las mayores batallas de la guerra de Secesión se libraron en el este y el sureste de EE UU.

gran parte del norte y Cerdeña ocupan gran parte del norte de Italia y ceden a Francia Niza y Saboya; los camisas rojas de Garibaldi capturan Sicilia y Nápoles; el Piamonte y Cerdeña invaden los Estados Pontificios. China. tropas británicas y francesas ocupan Pekín; fin de las guerras del opio. Nueva Zelanda: fiebre del oro. Gran Bretaña: la novelista George Eliot (Mary Ann Evans) publica El molino del Floss. Francia: Etienne Lenoir

Floss. Francia: Etienne Lenoir construye el primer motor de combustión interna.

1861 Constitución del reino de Italia con Victor Manuel de Cerdeña (Victor Manuel II). EE UU: ocupa la presidencia el abolicionista Abraham Lincoln; 11 estados del sur constituyen la Confederación, que declara la guerra a la Unión (hasta 1865). México: llegan fuerzas francesas y británicas para obligar a pagar la deuda. Rusia: fin de la esclavitud. Balcanes: unión de Moldavia y Valaquia para formar Rumania: Serbia apova la insurrección contra los turcos en Herzegovina. Europa: Mónaco se independiza de Francia.



1862 Guerra de Secesión: batallas de

Antietam y Fredericksburg. Lincoln inicia la emisión de papel moneda.

Alemania: Bismarck, nombrado primer ministro de Prusia. Italia: Garibaldi no logra capturar Roma. Extremo Oriente: Cochín-China (Vietnam del Sur) se convierte en colonia francesa. Francia:

el novelista Victor Hugo publica Los miserables.

LA GUERRA DE SECESIÓN

1864

1863 EE UU: abolición de la esclavitud. La Unión vence en Gettysburg, donde Lincoln pronuncia su célebre arenga. Polonia: revuelta contra el gobierno ruso. Asia: Camboya pasa a ser protectorado francés. Francia: Edouard Manet pinta su Almuerzo campestre.

Empieza en Londres la construcción del primer ferrocarril subterráneo.

Alemania: Prusia y Austria ocupan Schleswig-Holstein v derrotan al ejército danés. Polonia: aplastamiento de la rebelión. Rusia: reformas sociales. Francia ocupa México (hasta 1867) y nombra emperador del país al archiduque austríaco Maximiliano. EEUU: el general de la Unión Sherman atraviesa Georgia v quema Atlanta. América del Sur: guerra de Paraguay (hasta 1870); Paraguay lucha contra Brasil, Uruguay y Argentina, Gran Bretaña: los socialistas fundan la Primera Internacional. Suiza: fundación de la Cruz Roja, Mediterráneo: Grecia ocupa la isla de Corfú.



TUBMAN

La esclava huída
Harriet Tubman (18211913) hizo durante la
guerra de Secesión 19
viajes por territorios del
sur y ayudó a escapar al
norte a 300 personas.
También espió para la
Unión. El general Grant
dijo de ella que valía por
varios regimientos.



ABRAHAM LINCOLN

1809 Nace.
1834 Empieza a
estudiar derecho.
1842 Se casa con Mary
Todd.
1861-1865 Presidente
de Estados Unidos
durante la guerra de
Secesión.
1865 Asesinado por un
fanático en un teatro de
Washington.



Espada de gala del general Lee. En contra de la costumbre, la conservó en su poder durante la ceremonia de rendición, en lugar de entregaria a Grant.

termina así la guerra de Secesión; asesinato del presidente Lincoln. Italia: capitalidad de Florencia (hasta 1870). Rusia conquista el Cáucaso y el Turquestán. Jamaica: los enfrentamientos entre trabajadores y propietarios de plantaciones culminan en la insurrección de Morant Bay, aplastada por tropas británicas. Gran Bretaña: Lewis Carroll (Charles Dodgson) publica Alicia en el país de las maravillas. Alemania: Wilhelm Busch escribe el cuento infantil

Maxy Mauricio. Austria: Gregorio Mendel

descubre las leyes que explican la

herencia biológica.

En 1864, pese a la acertada táctica de Lee, Grant capturó Richmond, capital del sur. El general Sherman cruzó Georgia y otros estados del sur destruyendo ciudades y granjas.

Falto de hombres, dinero, armas y alimentos, Lee se rindió en abril de 1865. Terminó así la guerra de Secesión, en la que murieron más de 600 000 soldados. Cinco años más tarde, el victorioso presidente Lincoln caía asesinado en Washington.

La guerra de secesión estableció dos importantes cuestiones: en primer lugar, confirmó que Estados Unidos era un único país del que ningún estado tenía derecho a separarse; en segundo lugar, puso fin a la esclavitud.

Después de la guerra se discutió mucho sobre la forma en que debía reconstruirse el sur, donde se abrieron escuelas y se construyeron ferrocarriles. El demócrata Andrew Johnson, que sucedió a Lincoln, quería un trato tolerante para el sur y mejores condiciones para la población afroamericana. Los republicanos eran partidarios de una política más dura que, a la larga, fue la que se impuso.

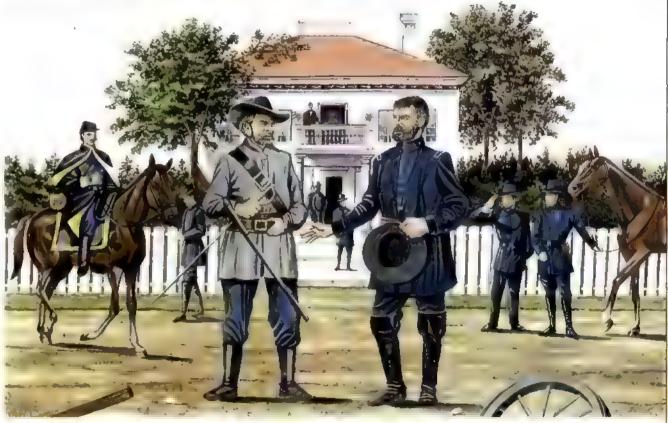
El sur se llenó de gente del norte que abrió negocios y compró tierras. Los sudistas se resistían a la reconstrucción, y el Ku Klux Klan inició en 1866 una campaña de asesinatos y terrorismo para evitar que los afroamericanos adquiriesen derechos civiles.

En 1876, el republicano Rutherford B. Hayes llegó a un acuerdo con los demócratas para ser elegido presidente. Las tropas del norte se retiraron del sur y el gobierno dejó de defender la igualdad de derechos para los afroamericanos. La reconstrucción había terminado, y los demócratas dominaron el sur.

▼ El general Lee se rindió a Grant ante el tribunal de Appomattox, Virginia, el 9 de abril de 1865. Sus hombres eran insuficientes y se encontraban agotados y hambrientos, y muchos de los estados del sur estaban en ruinas.



▲ La guerra civil fue una de las primeras registrada por la cámara. El fotógrafo Matthew Brady acompañó al ejército de la Unión y tomó 3 500 fotografías de los soldados y la vida que hacían.

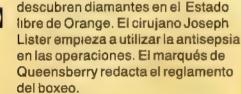


1866 Confederación Alemana: Bismarck disuelve la Confederación y provoca así la querra austro-prusiana (querra de las Siete Semanas): Austria sale derrotada: Italia obtiene Venecia. EE UU: el Congreso concede la iqualdad de derechos a los afroamericanos. Fundación del grupo racista Ku Klux Klan, Rusia: Fyodor Dostovevsky publica Crimen y castigo.



El ferrocarril Canadian Pacific une Atlántico y Pacífico.

Constitución de la Confederación de Alemania del Norte y de la monarquía doble de Austria-Hungría. EE UU: compra de Alaska a Rusia. México: Francia se retira y los rebeldes ejecutan al emperador Maximiliano. Se funda el dominio de Canadá. Carlos Marx publica la primera parte de El capital. Sudáfrica: se



1868 Cuba: insurrección contra España. España: militares liberales dirigen una revolución (la 'Gloriosa') contra la monarquía y obligan a huir a Isabel II; se forma un gobierno provisional presidido por el general Serrano (hasta 1869). Japón: período Meiji y fin del poder de los Tokugawa; el poder vuelve al emperador; Edo pasa a llamarse Tokio. Rusia: anexión de Samarkanda y Bokhara. Alemania: Johannes Brahms compone su Requiem alemán.

Canadá



A lo largo de la década de 1830 creció en Canadá la oposición al gobierno británico. En 1837 William Lyon Mackenzie y Louis Papineau

acaudillaron insurrecciones en el Alto y Bajo Canadá. Pese a contar con cierto apoyo, los personajes más influyentes de la colonia no se pusieron de acuerdo con los rebeldes, y las tropas británicas los derrotaron pronto.

El gobierno británico envió a Canadá a Lord Durham para investigar las causas de la insurrección. En su informe afirmó que el Alto y el Bajo Canadá debían unificarse y gozar de autonomía para controlar sus asuntos. En 1840 se unieron ambas colonias en la provincia de Canadá. Muchos canadienses consideraron que la reforma no era



PAPINEAU

El político francocanadiense Louis Joseph Papineau (1786-1871) dirigió la demanda de reformas del Canadá de habla francesa. Huyó a Estados Unidos cuando la rebelión fracasó, pero volvió en 1847 v continuó haciendo campaña por la independencia.



MACKENZIE

William Lyon Mackenzie (1795-1861) era miembro del partido reformista de Canadá. Quería para su país más independencia de Gran Bretaña y más democracia. En 1837 encabezó la insurrección del Alto Canadá, Alser derrotada, huyó a Estados Unidos.



■ En 1867 se promulaó una ley por la cual se fusionaban las provincias de Nueva Escocia, Nueva Brunswick, Ontario (antes Alto Canadá) y Quebec (Baio Canadá) en el dominio de Canadá. En la década de 1870 se incorporaron las provincias de Manitoba, Columbia Británica e isla del Príncipe Eduardo. Saskatchewan y Alberta se unieron en 1905. La última provincia en unirse fue Terranova, en 1949.

suficiente, en parte porque temían que Estados Unidos invadiese su territorio si Canadá no parecía lo bastante fuerte.

En 1867 se aprobó una lev que unía cuatro provincias canadienses en un dominio. Se prometió trato igualitario a los canadienses francófonos de Ouebec (véanse las páginas 498-499); francés e inglés se convirtieron en lenguas oficiales.

de Manitoba se incorporó al dominio de Canadá y

Los territorios del oeste, que pertenecían a la Compañía de la Bahía de Hudson, se incorporaron también a Canadá. Los Territorios del Noroeste se unieron en 1870, y el territorio del Yukon en 1898. La terminación en 1885 del ferrocarril Canadian Pacific enlazó las costas oriental y occidental del país.



Comunicaciones

El adelanto de los transportes y las comunicaciones facilitaron los viajes y el contacto entre las personas. En 1820 aún no había ningún ferrocarril público, pero en 1900 todos los países importantes habían construido ya alguna línea. El vapor empezaba a mover también los grandes buques transoceánicos.

En 1800, las noticias tardaban semanas en llegar a su destino; en cuanto se tendieron las redes telegráficas, empezaron a llegar en segundos. Gracias al teléfono se podía hablar con gente muy alejada sin necesidad de viajar. La radio permitió enviar mensajes hablados a cualquier punto de la zona cubierta por la antena donde hubiese un receptor. El número de revistas y periódicos aumentó de forma notable.

▼ La rickshaw sigue siendo el meior taxi en muchas ciudades orientales.





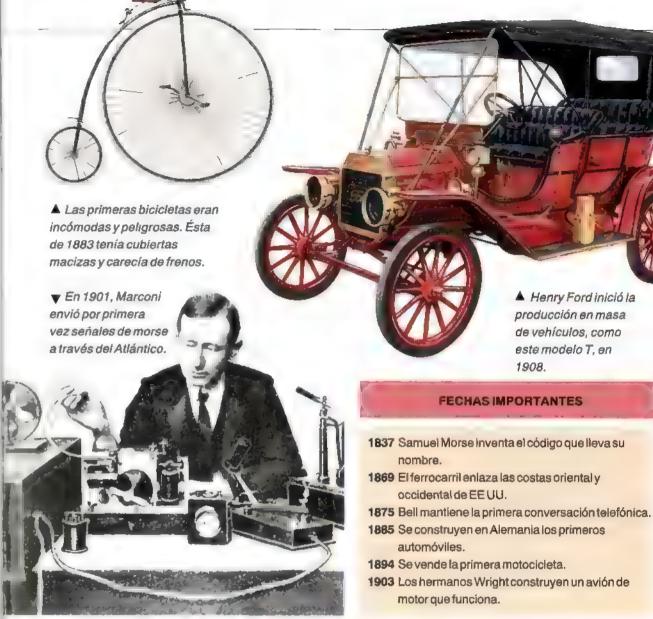
► En 1840 la Oficina Postal Británica emitió el primer sello de correos, mediante el cual las cartas podían enviarse a portes pagados; hasta entonces siempre pagaba el destinatario al recibir el envio.

▼ Primer tranvía alemán, que empezó a circular en Berlín en 1881. Tomaba la corriente eléctrica del cable tendido en la parte superior.



◀ Antiquo receptor "sin cables". En lugar de los diminutos transistores actuales tenía válvulas de vidrio. Se escuchaba con auriculares o con un aparatoso altavoz de trompeta. Descubrió las ondas de radio el científico alemán Heinrich Hertz (1857-1894). auien demostró su existencia en 1888 transmitiéndolas y recibiéndolas en su laboratorio.





La invención del teléfono corresponde a Alexander Bell, profesor de sordos. La primera centralita. accionada manualmente, se instaló en Pittsburgh, EE UU, en 1877. Pero pocas viviendas particulares tenían teléfono antes de 1920. Este modelo es de hacia 1905.



A Henry Ford inició la

producción en masa

de vehículos, como

este modelo T, en

1908.

FECHAS IMPORTANTES

occidental de EE UU.

motor que funciona.

automóviles.

El ferrocarril subterráneo permitia a la gente desplazarse más lejos para trabajar.

España: reinado de Amadeo I (Amadeo de Saboya) (hasta 1873). Inauguración del canal de Suez, que comunica el Mediterráneo con el mar Rojo. EEUU: terminación del Union Pacific, primer ferrocarril transcontinental. El estado de Wyoming, primero en conceder el derecho al voto a las mujeres. El observatorio de Cincinnati inicia las predicciones meteorológicas regulares. Alemania: fundación del Partido Laborista Socialdemócrata. primero en adoptar la doctrina marxista. Rusia: Dimitri Mendeleyev elabora la tabla períodica de los elementos. León Tolstoi termina su monumental novela Guerra y paz. Gran Bretaña: botadura del cliper Cutty Sark, construido en Escocia, El poeta Matthew Arnold

publica su ensayo crítico Cultura y



Caricatura de Garibaldi ayudando al rey Victor Manuel a calzarse la bota, que representa a

1870 España: la reina Isabel II. abdica en su hijo Alfonso, que será Alfonso XII. Empieza la guerra franco-prusiana (hasta 1871); la captura en Sedan de Napoleón III pone fin al Segundo Imperio; fundación de la Tercera República francesa: Prusia sitia París. Italia: anexión de los Estados Pontificios: Roma se convierte en capital de Italia. Vaticano: el papa se declara infalible en asuntos de dogma. Rusia: autonomía limitada para las ciudades. América del Sur: fin de la guerra paraguaya. Checoslovaquia: se estrena la ópera de Bedrich Smetana La novia vendida. Francia: Julio Verne publica 20 000 leguas de viaje submarino, la primera novela de ficción científica.

Italia



A principios del siglo XIX Italia era un conjunto de pequeños estados gobernados por otros países, con excepción del Piamonte y

Cerdeña y Roma (gobernada por el papa). En la década de 1830 empezó a cobrar fuerza el Risorgimento, un movimiento independentista. En 1848 estallaron revueltas contra el gobierno extranjero en muchas ciudades de la península, pero fueron rápidamente sofocadas.

El conde Cavour, primer ministro del reino del Piamonte, se alió con Francia en 1858 y logró así derrotar a Austria en 1859. El resultado fue la unificación bajo el Piamonte de casi todo el norte de Italia.

En 1860 estalló una insurrección en el sur, que formaba parte del reino de las Dos Sicilias. Giuseppe Garibaldi dirigió la



VICTOR MANUEL II

1820 Nace. 1848 Lucha contra el gobierno austríaco en Italia.

1849 Rey del Piamonte. 1853-1856 Apoya a Gran Bretaña y Francia en la guerra de Crimea.

unificada. 1866 Apoya a Prusia en la guerra contra Austria. 1878 Muere.

1861 Rey de la Italia



CAVOUR

El conde Camillo
Cavour (1810-1861)
es el autor de casi
todos los planes de
unificación de Italia.
Manipuló hábilmente
la rivalidad entre
Francia y Austria
para aumentar el
poder del Piamonte.
También sacó
partido a los éxitos de
Garibaldi.



rebelión y conquistó el país. Cavour, temeroso de que Garibaldi atacase al papa, e indujese a Francia o a Austria a acudir en ayuda del pontífice, invadió los Estados Pontificios y llegó a un acuerdo con Garibaldi. En 1861 se constituyó el reino de Italia.

A la nueva monarquía le faltaban dos territorios peninsulares: Venecia, aún en posesión de Austria, y Roma, gobernada por el papa pero ocupada por Francia. Venecia se incorporó a Italia tras la derrota de Austria en la guerra austroprusiana (1866). Francia abandonó Roma tras su derrota en la guerra francoprusiana de 1871. El reino de Italia ya estaba completo.

► El Piamonte y Cerdena encabezaron la unificación de Italia en 1859-1860. Niza y Saboya quedaron en poder de Francia.



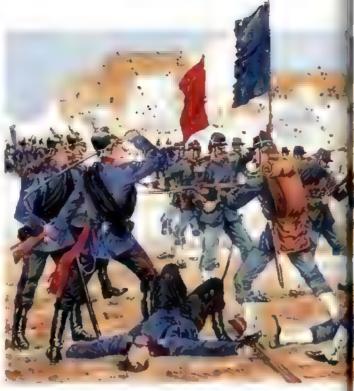
Alemania



La Confederación Alemana (fundada en 1815) estaba formada por 38 estados distintos. Austria y Prusia eran los más poderosos y

competían por la hegemonía; la competencia se hizo patente cuando ambos entraron en guerra con Dinamarca por el control de los ducados de Schleswig y Holstein. Tras derrotar a Dinamarca, no se pusieron de acuerdo sobre la forma de gobernar los nuevos territorios, y Prusia declaró la guerra a Austria en 1866. Alcanzada la victoria en la batalla de Sadowa, el primer ministro prusiano Otto von Bismarck constituyó la Confederación de Alemania del Norte, cuyo miembro más poderoso era Prusia.

Francia se sintió amenazada por el cada vez mayor poder de Prusia. Bismarek alteró intencionadamente la transcripción de una conversación entre el rey de Prusia y el embajador de Francia, de manera que pareciese un insulto a este país. Cuando se publicó el documento, llamado "telegrama de Ems", el



emperador Napoleón III, enfurecido, declaró la guerra a Prusia, que derrotó a Francia en 1871 y se apoderó de Alsacia y Lorena. Los demás estados alemanes se incorporaron en 1871 y Bismarck formó entonces el II Reich, bajo la corona del rey de Prusia Guillermo II.



◀ La Confederación de Alemania del Norte se formó en 1867 mediante la unión de estados que conservaban su autonomía en todo salvo en política militar y exterior, que eran competencia del estado federal. Prusia dominaba la confederación, Lorena y Alsacia se ganaron a Francia en la guerra franco-prusiana. El II Reich se constituyó en 1871. Prusia se apropió de Schleswig-Holstein en 1866.



Napoleón III de Francia cayó prisionero en la batalla de Sedan. Prusia ganó la guerra con Francia en 1871.



BISMARCK

Otto von Bismarck (1815-1898), anstócrata y monárquico alemán, fue primer ministro de Prusia. Ejerció una brutal política de "sangre y hierro". Su habilidad diplomática mantuvo a sus enemigos aislados. En 1871 se convirtió en canciller del nuevo imperio alemán.



NAPOLEÓNIII

1808 Nace. 1852 Emperador de Francia.

1870 Guerra francoprusiana; capturado en Sedan en el curso de la guerra.

1871 Al perder Francia la guerra, Napoleón III pierde el trono.

1873 Muere en el exilio.

La guerra franco-prusiana termina con la rendición de París: Alemania obtiene Alsacia y Lorena. Proclamación de la Comuna de París, aplastada por el ejército, Alemania: constitución del II Reich con Guillermo I de Prusia como emperador v Bismarck como canciller. Éste inicia la política del Kulturkampf por la que pretende reducir el poder de la iglesia católica en el sur de Alemania, Alsacia y Lorena y las provincias polacas; dura represión para quienes se oponen a esta iniciativa. Gran Bretaña: legalización de los sindicatos. África oriental: el explorador norteamericano Henry Stanley se reúne con David Livingstone en el lago Tanganica, Canadá: se une al dominio la Columbia Británica, incluida la isla de Vancouver, Suiza: terminación del túnel del Mont Cenis a través de los Alpes, Sudáfrica: Gran Bretaña se anexiona la región diamantifera de Kimberley. Egipto: se inaugura el teatro de la ópera con una representación de Aida, de Giuseppe Verdi.

1872 España: 3ª y última guerra carlista; termina en 1875 con el exilio en Francia de Carlos VII. Se forma la Liga de los tres emperadores (Austria, Alemania, Rusia). El buque británico Challenger inicia el primer estudio general del océano (hasta 1876).

Alemania y Austria-Hungría formaron varios tratados de protección con otros países de Europa con el fin de aislar a Francia.



592

Alimentación y agricultura

La disminución de las epidemias y la mejora de las condiciones de higiene provocaron en el siglo XIX el aumento de la población de los países industrializados y obligaron a producir más alimentos.

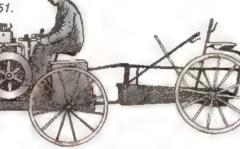
En algunas partes del mundo, las granjas se hicieron más extensas y especializadas. En Estados Unidos, los campos de trigo y maíz se extendían hasta el horizonte; la mejora de los transportes permitía ahora exportar los excedentes.

Los experimentos de selección aumentaron el rendimiento de plantas y animales. Surgieron las primeras máquinas agrícolas, arrastradas por caballos; en torno al cambio de siglo ya había tractores con motor de gasolina.



▲ Cyrus McCormick inventó en EE UU una máquina cosechadora que no se vería en Gran Bretaña hasta 20 años más tarde, en el marco de la Exposición Universal de 1851.

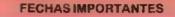
Sólo los agricultores ricos podían adquirir tales máquinas. La guadaña y la hoz seguían siendo las herramientas de recolección



normales.

▲ Los primeros tractores de gasolina se construyeron en EE UU hacia 1901, pero pesaban entre 5 y 10 toneladas. En 1902 apareció un modelo de 1,5 toneladas.

■ En la década de 1870
empezaron a llegar a Europa
productos alimenticios del
exterior, gracias sobre todo a la
invención de los buques
frigoríficos que traían carne
congelada desde sitios tan
lejanos como Nueva Zelanda. Aún
no se habían inventado los
refrigeradores domésticos.



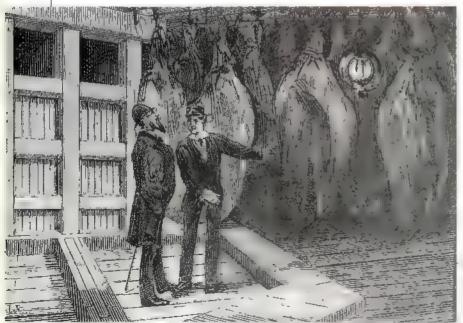
- 1840 El libro de Justus von Liebig Química aplicada a la agricultura despierta el interés por la agricultura científica.
- 1845 Escasez y hambre en Irlanda al fallar la cosecha de patata.
- 1853 Se funda en Nueva York la primera escuela de agronomía de EE UU.
- 1875 Las importaciones de Australia y EE UU hunden la agricultura europea.
- 1876 Se plantan en Malaisia árboles de caucho.
- 1889 Se construye el primer tractor de gasolina.

► Los productos importados diversificaron en Europa la oferta de productos alimenticios. Una de las novedades era el cacahuete, cultivado en América del Sur y el oeste de África. Se descubrió también que los tomates podían consumirse crudos (antes del siglo XIX siempre se tomaban cocidos). La química proporcionó nuevas técnicas de preparación de los productos alimenticios, como la extracción de azúcar a partir de la remolacha, un cultivo de países frios.



FERTILIZANTES

La investigación de las plantas dio a la agricultura del siglo XIX un carácter más científico. Hacia 1850 emplezan a fabricarse en EE UU fertilizantes de fósforo y potasio. Estos compuestos duplicaron la producción cerealista de EE UU entre 1870 y 1900.



▼Trilladora
construida
hacia 1860;
servía para
separar el
grano de la
paja. Estas
máquinas
eran caras y
los agricultores
solían compartirlas.
Las movía una
máquina de vapor
instalada junto al

campo.

1873 España: el 11 de febrero abdica Amadeo de Saboya y se proclama la l república (hasta 1874); la querra en Cuba y la 3º guerra carlista dificultan mucho el pobierno del país. Se concede al Banco de España el derecho exclusivo de emisión de papel moneda. Alemania: se adopta el marco como moneda oficial. Gran Bretaña: el escocés James Clerk Maxwell explica las leves del electromagnetismo.

Turquía: el arqueólogo alemán Heinrich Schliemann descubre el asentamiento de la antiqua TroYa, EEUU; empiezan a fabricarse las primeras máquinas de escribir.



Gran parte del interior de África era accesible sólo a pie; el marfil lo llevaban a los puestos comerciales porteadores especiales capaces de recorrer cientos de km con cargas de 25 ka o más.

1874 España: el general Martínez Campos se subleva y proclama la restauracion monárquica en el rey Alfonso XII (hasta 1885), hijo de Isabel II. Gran Bretaña: anexión de Fidji y establecimiento de la colonia de Costa de Oro (Ghana). Reducción a 10 horas de la jornada laboral. Thomas Hardy publica Lejos de la multitud enloquecida. Francia: primera exposición impresionista en

París. 1875 Gran Bretaña adquiere a Egipto las acciones de la Compañía del Canal de Suez para así controlar la ruta hacia la India. Balcanes: Bosnia-Herzegovina se rebela contra Turquía, Suiza: fundación en Berna de la Unión Postal Universal, que controla el servicio de correos en todo el mundo. Francia: estreno de la ópera de George Bizet Carmen. EE UU: el escocés Alexander

Graham Bell inventa el teléfono.

África



En Europa el interior de África era casi desconocido. En el siglo XIX, los misioneros empezaron a aventurarse tierra adentro para

convertir a los africanos al cristianismo. Llevaron consigo maíz y mandioca, dos importantes productos alimenticios.

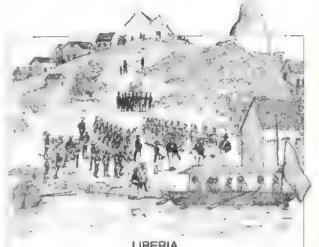
Entre 1850 y 1880, Burton, Speke, Livingstone, Stanley y otros exploradores remontaron los principales ríos centroafricanos.

Poco a poco, algunos países empezaron a establecer extensas áreas de influencia. Francia conquistó la mayor parte de Argelia, mientras Gran Bretaña y Holanda avanzaban hacia el norte desde la colonia de El Cabo.

En algunas regiones, el tráfico de esclavos había destruido casi por completo el tejido social y, por tanto, la capacidad de resistencia a las invasiones. En otros lugares, tribus bien organizadas trataron de impedir la penetración

▼ Las áreas controladas por Europa en 1850 eran muy reducidas Gran Bretaña, Holanda, Francia y Portugal habían establecido áreas litorales de influencia.





LIBERIA

Liberia fue el primer país africano en independizarse (1847). Lo fundaron esclavos africanos liberados, que no trabaron buenas relaciones con los habitantes de la región, a quienes no se admitió como ciudadanos hasta 1902.

europea. En África occidental, Gran Bretaña y Francia entraron en conflicto con los reinos islámicos, organizados y capacitados para rechazar a los invasores.

En 1880, el adelanto de la medicina facilitó mucho los viajes africanos. Los buques de vapor y el canal de Suez acercaron los lugares más remotos del continente. El descubrimiento de oro y diamantes en Sudáfrica intensificó el interés por establecer colonias.

La abolición del tráfico de esclavos en el siglo XIX no terminó con el comercio entre Europa v África. Los europeos siguieron cambiando armas por oro v marfil. El efecto de las armas en África fue devastador, y se emplearon en enfrentamientos tanto internos como con europeos.



KINGSLEY

Mary Kingsley (1862-

de África, Exploró

numerosos ríos en

insectos, reptiles y

cierta ocasión en que

cayó en una trampa,

salvó la vida gracias a

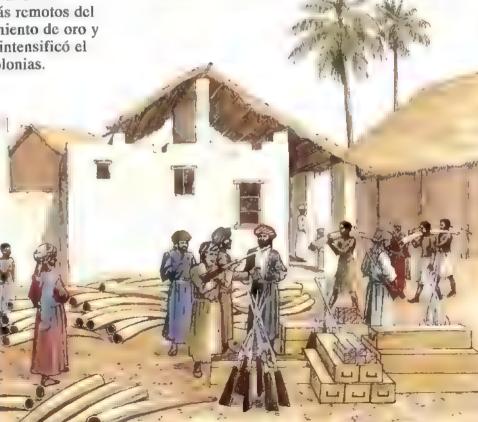
peces que llevó a

canoa v recogió

David Livingstone 1900) recornó el oeste (1813-1873) hizo tres grandes viajes por África, El primero le llevó hacia el sur, v quedó fascinado tanto por el paisaje como por Inglaterra. Contó que en sus pobladores. En 1852-1856 atravesó el continente africano siguiendo el río sus gruesas faldas. En Zambeze y puso Europa sorprendió que nombre a las cataratas una mujer viajase sola, Victoria. En su último v sus libros sobre África viaie buscó las fuentes se vendieron muy bien. del Nilo.



LIVINGSTONE



Al asalto de África



Las naciones de Europa se abalanzaron sobre Africa para establecer colonias. Gran Bretaña y Francia encabezaron la carrera, seguidas de cerca

por Alemania, Bélgica e Italia. En África occidental estallaron conflictos territoriales entre Gran Bretaña y Francia. y las relaciones entre ambos países empeoraron cuando el primero ocupó Egipto en 1882. Italia invadió Eritrea y el rey Leopoldo de Bélgica ocupó el Congo, que consideró posesión particular suva.





Las rivalidades entre las potencias europeas determinaron la carrera por África: para controlar un territorio había que llegar antes que el contrario. Francia se apresuró a extender sus posesiones en el norte para cerrar así el paso a Gran Bretaña. Ésta ocupó la región occidental para que no cayese en manos de Francia. Alemania se hizo con partes de la zona meridional y suroriental, aunque las perdieron tras la l Guerra Mundial.

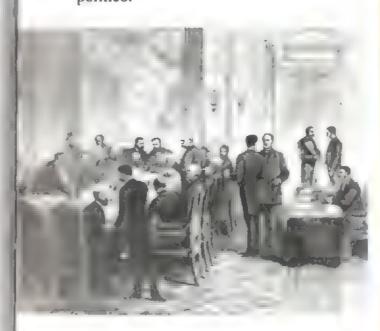
 La conquista francesa de Malí se simbolizó izando la bandera gala en Timbuktú en 1893. La tribu de los mande les impidió penetrar por el río Niger.

Gran Bretaña engrandeció su imperio al hacerse con las repúblicas de Transvaal y el Estado Libre de Orange (véanse las páginas 564-565).

La carrera por África se convirtió en competición formal en una conferencia celebrada en Berlín en 1884; las potencias europeas se repartieron el continente como si fuera un pastel; sólo Libera y Etiopía, que rechazaron la invasión italiana, se mantuvieron

independientes.

La colonización de África tuvo consecuencias de largo alcance: en Berlín no se respetaron los límites nacionales y tribales; se llevaron a África formas de gobierno nuevas, pero no se concedió el derecho al voto a los africanos; los beneficios de las colonias se enviaban a Europa, y los colonos se quedaron en casi todas partes con las mejores tierras agrícolas. Cada potencia gobernó sus colonias de distinta forma, pero en todas cllas los africanos perdieron el poder político.



Los jefes de estado europeos convocaron una conferencia por el Congo en Berlín en 1884 para repartirse África. No se consultó a los africanos ni se les dio la menor oportunidad de intervenir en el futuro de sus países.

1876 Balcanes: Turquía aplasta a los rebeldes búlgaros; Serbia y Montenegro atacan a los turcos. África: Leopoldo II de Bélgica funda la Asociación del Congo, Francia y Gran Bretaña comparten el control de la bancarrota de Egipto. México: ocupa el poder Porfirio Díaz, EE UU: presidencia de Rutherford B. Hayes. Los sioux y sus aliados derrotan al general Custer en Little Big Horn. Mark Twain (Samuel Clemens) escribe Tom Sawyer, Alemania: N.A. Otto inventa el motor de cuatro tiempos. Richard Wagner produce en Bayreuth la tetralogía El anillo del Nibelungo. Coronación de la reina Victoria de

Inglaterra como emperatriz de la India.



Guerra ruso-turca (hasta 1878) por los Balcanes. Turquía reconoce a Rumania, Sudáfrica: Gran Bretaña se anexiona el Transvaal. Última guerra xosa contra los europeos (hasta 1879). Japón: derrota de los samurais en la insurrección de Satsuma. EE UU: Thomas Edison patenta el fonógrafo. Rusia: Peter Ilych Tchaikovsky dirige el ballet El lago de los cisnes.

Fin de la guerra ruso-turca. El congreso 1878

de Berlín reduce las conquistas rusas, pone Bosnia-Herzegovina bajo protección de Austria y confirma la independencia de Serbia, Rumania y Montenegro. Bulgaria obtiene la autonomía. Afganistán: segunda guerra anglo-afgana (hasta 1880).

Irlanda



Casi todos los irlandeses se ganaban la vida cultivando pequeñas parcelas arrendadas o trabajando en las extensas propiedades de los

terratenientes angloirlandeses, y raramente ganaban lo suficiente para comer. Casi todos se alimentaban de patatas, ya que el dinero no les llegaba para comprar pan.

Las leyes mantenían alto el precio del trigo mediante aranceles impuestos al grano importado. Estas leyes favorecían a los terratenientes, que obtenían grandes beneficios cultivando trigo.

En 1845 y 1846 una enfermedad devastó la cosecha de patata con resultados catastróficos. Los irlandeses morían de hambre; el primer ministro británico. Sir Robert Peel, derogó las leyes del grano, cuyo precio fue bajando poco a poco. Pero era demasiado tarde: alrdedor de un millón de irlandeses murieron, y otros tantos emigraron.

El hambre de la patata intensificó el odio que los irlandeses profesaban a los ingleses. En 1870 exigieron la restauración de su parlamento, abolido en 1801.

Las exigencias de los políticos irlandeses, en particular de Charles Parnell,

El hambre de la patata colocó a muchos irlandeses en la disyuntiva de escoger entre el hambre y la emigración. Cerca de un millón murieron de hambre y otros tantos emigraron en los 5 años siguientes, sobre todo a EE UU. Una epidemia de tifus mató en 1846-1847 a otros 350 000 irlandeses.



La enfermedad de la patata de 1845 arruinó a los aparceros irlandeses. La cosecha fue insuficiente para pagar las rentas y muchos fueron expulsados de sus tierras.



O'CONNELL

Daniel O'Connell (1775-1847), llamado el Liberador, luchó por los derechos políticos de los católicos en Gran Bretaña.

Fue el primer católico irlandés del parlamento británico, del que formó parte entre 1829 y 1847.



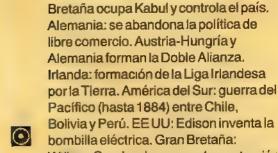
PARNEL

Charles Stewart Parnell (1846-1891) fue dirigente de los nacionalistas irlandeses en el parlamento británico y encabezó la lucha por la independencia. También apoyó la Liga Irlandesa por la Tierra, que pedía la entrega de la tierra a los campesinos.

y la presión del pueblo lograron numerosas reformas, sobre todo en relación con la propiedad de la tierra. Casi todos los irlandeses descaban la independencia (véanse las páginas 648-649). Tras el fracaso de las leyes de autonomía de 1886 y 1893, el parlamento británico aprobó por fin la independencia en 1912, aunque la ley no entró en vigor hasta que no empezó la I Guerra Mundial.

▼ La sociedad feniana luchaba por establecer una nueva república irlandesa; en 1867 atacó un furgón policial en Manchester para liberar a sus camaradas.





Sudáfrica: guerra zulú; los zulúes vencen en Isandhiwana, pero son aplastados en Ulundi. Afganistán: Gran

William Crookes hace una demostración de los rayos catódicos. Noruega: Henrik Ibsen escribe Casa de muñecas.



La patata era el alimento básico para muchos irlandeses. Una enfermedad que duró tres años destruvó las cosechas y condenó a morir de hambre o a emigrar a miles de personas.

Afganistán: grupos rebeldes sitian a los británicos en Kandahar; ocupa el poder Abdurrahman, favorable a Gran Bretaña, Sudáfrica: 1ª guerra de los bóers contra Gran Bretaña (hasta 1881). Irlanda: el agente de fincas Charles Boycott trata de expuisar a los aparceros que no pueden pagar la renta, pero éstos organizan un "boicot" y vecen. Francia: fundación del Partido Socialista.

Empieza la "carrera por África". Francia ocupa Túnez. Sudáfrica: los bóers derrotan a los británicos en Majuba Hill; restauración de la autonomía del Transvaal, Sudán: Mahdi encabeza una insurrección islámica contra el gobierno egipcio. Prusia: Bismarck crea la seguridad social. Rusia: asesinato del zar Alejandro II. EE UU: asesinato del presidente James Garfield, Gran Bretaña: Henry James publica Retrato de una dama.

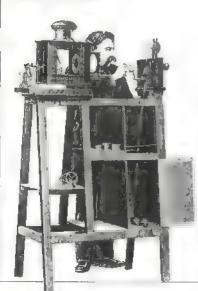


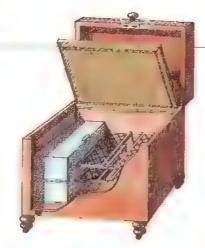


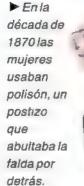
Sociedad

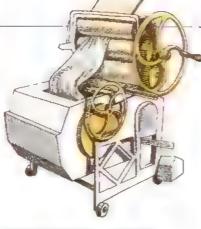
El éxito de la industrialización enriqueció a la clase media. Ciertos funcionarios bancarios podían ahora permitirse el lujo de contratar sirvientes para así disponer de más tiempo libre.

La vida se había hecho más sencilla, aunque las mujeres de clase media no estaban conformes, pues no tenían más salida que casarse y obedecer a sus maridos. También tenían que controlar a los criados y llevar la casa eficazmente. Trabajar no se consideraba respetable, salvo en obras de caridad, v debían buscarse otra forma de entretenerse. En contraste, las criadas trabajaban 60 o 70 horas semanales a cambio de un salario infimo.



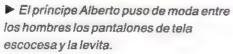


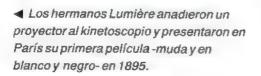




▲ La lavadora (arriba) de hacia
1850 funcionaba con unos rodillos
movidos a mano. En 1900 los
alimentos se conservaban frescos en
neveras (arriba, izquierda), simples
arcas aisladas en las que se
colocaban las barras de hielo.









FECHASIMPORTANTES

1855 Se inventa el rayón, la primera fibra artificial.

1860 Se fabrican telas de colores vivos gracias a los tintes químicos.

1877 El norteamericano Robert Edison patenta el fonógrafo o gramófono.

1891 Otto Lilienthal hace una demostración de vuelo sin motor.

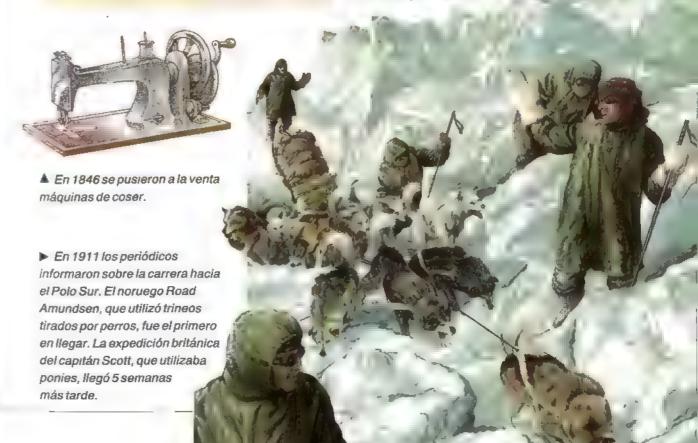
1896 Primeros juegos olímpicos modernos en Atenas.

1907 Primera lavadora eléctrica.



▲ Había más tiempo para practicar deportes.

Muchas casas de clase media tenían jardines extensos en los que se empezó a jugar al tenis en la década de 1870. El baloncesto se inventó en EE UU en 1891 con un balón de fútbol y dos cestas de fruta. También se redactaron los reglamentos actuales del fútbol americano y el béisbol.



El sureste asiático



Colonizaron el sureste asiático europeos que abrieron plantaciones y se enriquecieron haciendo trabajar en ellas a los habitantes de la región.

La colonia francesa de Indochina comprendía Camboya, Laos y Vietnam (dividido en tres zonas, llamadas Cochinchina, Annam y Tonkín). Fueron ocupando la región poco a poco durante el siglo XIX, aunque hubieron de vencer la resistencia local. En Annam, el emperador Ham Nghi mantuvo en las montañas una guerrilla que operó hasta 1888.

Holanda se estableció en Indonesia en la década de 1620 (véanse las páginas 516-517). Controló el comercio indonesio y, desde 1830, también la agricultura. Obligó a los campesinos a cultivar los productos que interesaban a Holanda, en especial café e índigo (una planta de la que se extrae un tinte azul). En 1900 empezó a germinar un movimiento nacionalista; los indonesios trataron de mejorar la enseñanza y de recuperar cierto control sobre los negocios y el comercio.



Gran Bretaña colonizó Birmania y la península de Malaca a finales del siglo XIX con el fin de proteger la India. Los birmanos se resisticron y libraron varias batallas muy sangrientas. La situación de Malaca era más tranquila, porque Gran Bretaña gobernó el territorio por medio de los sultanes. Abrieron plantaciones de caucho y mejoraron las técnicas de extracción de las ricas minas de estaño del país.



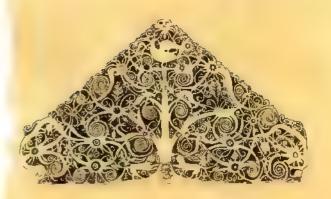
◀ El sureste asiático estaba dominado a finales del siglo XIX por tres potencias europeas. Francia controlaba Indochina; Gran Bretaña dominaba cası toda Birmania y Malaca desde la isla de Singapur, que con el tiempo se independizaría de Malasia; y Holanda gobernaba las islas de Indonesia desde su puesto de Java, aunque compartía Borneo con Gran Bretaña.



◆ Francia ganó la batalla de Bac-Ninh, en Indochina, en 1884. En virtud del tratado de Tiensín de 1885, los mandatarios chinos de Annam reconocieron los protectorados franceses de Annam y Tonkín.







Hermoso mural del árbol de la vida de una vivienda famillar de Sarawak.

Gran Bretaña ocupa Egipto y Francia se retira. Italia forma la Triple Alianza con Alemania y Austria-Hungría. Indochina: Francia ocupa Hanoi. Rusia: leyes contra los judíos. EE UU: se inaugura en Wisconsin la primera central hidroeléctrica. Alemania: Robert Koch

identifica el bacilo de la tuberculosis.
Gran Bretaña: entra en servicio el primer tren eléctrico; el escocés Robert Louis Stevenson publica *La isla del*

tesoro. África: Franci

1883 África: Francia ocupa Madagascar.
Indonesia: gigantesca explosión del
volcán Krakatoa, próximo a Java.
EE UU: reforma del funcionariado.
España: el arquitecto Antonio Gaudí
empieza a construir en Barcelona la
Sagrada Familia en estilo modernista.

Sudán: entrada del general británico
Gordon para evacuar a las fuerzas
egipcias. Pacífico: Gran Bretaña se
anexiona el sureste de Nueva Guinea.
En la conferencia de Berlín se decide la
división colonial de África; se reconoce
a Leopoldo II de Bélgica como monarca
del Congo; Alemania obtiene colonias
en el suroeste y el oeste de África. Asia:
guerra entre China y Francia (hasta
1885) por Annam.Gran Bretaña: nueva
ampliación del derecho a votar.

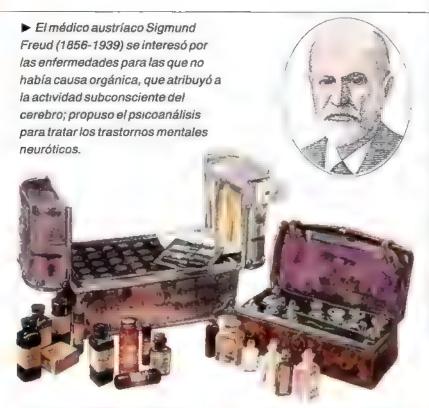
Francia: Georges Seurat pinta El baño en estilo puntillista (que descompone la imagen en diminutos puntos de color). España: Leopoldo Alas "Clarín" publica La Regenta. EE UU: empieza a construirse en Chicago el primer rascacielos.

1836-1914

Ciencia y medicina

El mayor avance de la medicina fue el descubrimiento en la década de 1840, por parte de Louis Pasteur y Robert Koch, del origen microbiano de las infecciones y de ciertas enfermedades. Esto permitió, mediante la vacunación, prevenir más de veinte enfermedades mortales. Ahora podían evitarse epidemias graves, como el brote de cólera que en 1849 había matado en Londres a 16 000 personas.

En la cirugía hay que destacar el uso del éter como anestésico en 1847. La aplicación de la antisepsia a partir de 1865 ayudó a reducir el riesgo de muerte tras las intervenciones quirúrgicas.



▲ El descubrimiento en 1854 de la quinina, un remedio para la malaria, supuso un enorme adelanto. ▼ Marie Curie, de origen polaco, y su esposo francés Pierre descubrieron el elemento radio cuando investigaban la radiactividad.







▲ William Morton (1819-1868) alivió el horror de la visita al dentista haciendo en 1846 una demostración pública del efecto anestésico del éter. Los cirujanos empezaron enseguida a utilizar la anestesia en las intervenciones.

▼ La aguja hipodérmica se inventó en esta época. Servía para inyectar vacunas líquidas a través de una aguja hueca. La ingeniería de precisión permitió fabricar esta clase de instrumentos.



▲ Los científicos postulaban que toda la materia estaba formada por átomos. Lo demostró el descubrimiento del núcleo atómico por Rutherford en 1911.

▼ El químico Louis Pasteur demostró que los alimentos se deterioran por acción de gérmenes presentes en el aire. Este





El cirujano Joseph
Lister experimentó con
la antisepsia, una
técnica para evitar la
infección bacteriana
de las heridas.
Descubrió las
propiedades
antisépticas del
ácido carbólico, que
pulverizaba durante l
as intervenciones
para desinfectar el
ambiente.

FECHASIMPORTANTES

1854 Florence Nightingale parte para Crimea, donde mejora las condiciones del hospital de campaña.

1864 Henri Dunant funda la Cruz Roja.

1869 Dimitri Mendeleyev compila la tabla periódica de elementos.

1882 Robert Koch aísla el bacilo de la tuberculosis.

1895 Wilhelm Rintgen descubre los rayos X, utilizados para diagnosticar lesiones y enfermedades.

1900 Christiaan Ejkman y Frederick Hopkins demuestran la importancia de las vitaminas.

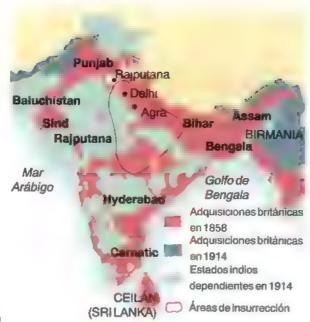
India



En 1850, los 200 millones de habitantes de la India estaban bajo el control de la Compañía Británica de las Indias Orientales (véanse las páginas

528-529). Ésta había perdido el monopolio comercial, y obtenía ahora sus beneficios de la aplicación de impuestos; se había transformado en un auténtico gobierno que controlaba una extensa región habitada por pueblos con lenguas y religiones diferentes.

Para Gran Bretaña, la India funcionaba bien bajo su mandato, y la insurrección que estalló en 1857 supuso un gran golpe. Empezó por un rumor que partió del ejército de Bengala según el cual los cartuchos de las armas se habían impregnado con grasas animales; esto ofendió a los cipayos, porque la vaca era sagrada para los



▼ Durante el motín de la India se luchó enconadamente en Delhi, Cawnpore y Lucknow. La rebelión terminó en 1858 gracias a la desunión de los insurrectos.



■ Las guerras victoriosas contra los estados fronterizos permitieron a Gran Bretaña extender sus territorios.

► Ranjit Singh unificó el imperio sij del Punjab, en el noroeste de la India, y estableció la capital en Lahore.

hindúes, y el cerdo impuro para los musulmanes. La rebelión se extendió, alimentada por el descontento de los indios por la interferencia británica en sus costumbres.

Sofocada la rebelión en 1858, la India pasó a depender del gobierno británico, que llevó una política más prudente. Los funcionarios dejaron los asuntos locales en manos de los príncipes, a los que prometieron apoyo a cambio de su colaboración.

Pero la rebelión alentó el nacionalismo. Jóvenes indios instruidos deseaban intervenir en el gobierno; les irritó que Gran Bretaña no fomentase el algodón y otras industrias locales para evitar la competencia con la economía de la metrópoli.



Los británicos llevaron a la India sus costumbres y tradiciones y vivieron allí como en Gran Bretaña. La Navidad era siempre una importante fiesta familiar.

885 España: muere Alfonso XII cuando aún no había nacido su hijo, Alfonso XIII; ocupa la regencia (hasta 1902) su madre María Cristina. Sudán: fuerzas madhistas de Jartum matan al general Gordon. Birmania: tercera guerra con Gran Bretaña. Indochina: China acepta el protectorado francés de Annam (Vietnam central). Etiopía: Italia ocupa Massawa y empieza a avanzar hacia el interior. India: fundación del Congreso Nacional Indio. Canadá: se termina el ferrocarril Canadian Pacific, Alemania: Karl Benz construye un automóvil de

ferrocarril Canadian Pacific, Alemania; Karl Benz construye un automóvil de motor y Gottlieb Daimler inventa el motor de gasolina. Francia: Henri de Toulouse-Lautrec empieza a trabajar en París.



Los mercantes de la Compañía Británica de las Indias Orientales recibían el nombre de "East Indiamen".

Gran Bretaña: el parlamento rechaza la ley de independencia de Irlanda.
Balcanes: la paz de Bucarest pone fin a la guerra de 14 días entre Serbia y Bulgaria.
Cuba: abolición de la esclavitud. EE UU: se descubre en el puerto de Nueva York la Estatua de la Libertad, regalada por Francia.

Etiopía: derrota italiana en Dogali. China reconoce formalmente el territorio portugués de Macao. Sureste asiático: Gran Bretaña se anexiona Birmania. Francia completa la unificación de Indochina. Gran Bretaña: Sir Arthur Conan Doyle publica la

primera narración del detective
Sherlock Holmes. EE UU: Edison y
Swan se asocian para fabricar la
bombilla eléctrica doméstica "Ediswan".

1888–1890

El imperio británico



Bajo el reinado de la reina Victoria el imperio británico englobaba la cuarta parte de las tierras y los habitantes del mundo entero. Las colonias del

Caribe, África, Asia, Oceanía y el Pacífico se gobernaban desde Londres y estaban unificadas bajo la corona. El imperio proporcionaba a la metrópoli materias primas para la industria manufacturera, y la demanda británica de productos coloniales, como sedas, especias, caucho, algodón, té, café y azúcar llevó a absorber numerosos países.

Otros se convirtieron en colonias al absorber el gobierno compañías comerciales en bancarrota. La India llegó a ser la colonia más preciada del imperio. La toma de Egipto tuvo por objeto proteger la ruta hacia la India; más tarde, tras una rebelión organizada en el sur por un dirigente religioso, Gran Bretaña ocupó también Sudán.

La metrópoli estableció vínculos comerciales con todo el imperio

▼ Entre 1870 y 1913 el imperio británico adquirió nuevos territorios en África y el sureste asiático, donde encontraron empleo numerosos británicos.



Ll esplendor de la vida en la India para los británicos queda reflejado en esta ceremonia en la corte de un príncipe indio.



nombrando un agente en cada puerto y en cada isla. Los agentes organizaban los productos locales para su exportación a Gran Bretaña y los mercados para que aceptasen las importaciones de bienes británicos. La flota protegía los intereses metropolitanos en tierra y las rutas navales en el mar.

A finales del siglo XIX algunas colonias empezaron a apartarse del gobierno británico. En 1867 se concedió autonomía a Canadá, y en 1910 la independencia a Australia. Ambos países se transformaron en dominios, pero sin separarse del imperio. La gradual relajación de los lazos imperiales reflejaba el hecho de que Gran Bretaña había dejado de ser la primera nación industrial. Alemania y EEUU le habían aventajado, seguidas muy de cerca por Francia y Rusia.



▲ El canal de Suez, abierto en 1869, lo construyó una empresa francesa. Acortó el viaje por mar desde Gran Bretaña hasta la India en 6 436 km. En 1875, el gobierno británico se hizo con el control de la nueva vía adquiriendo las acciones que tenía el gobierno egipcio. Para proteger el canal, Gran Bretaña ocupó un territorio más: la isla de Chipre.



Caricatura que representa a las colonias británicas incomodando al león imperial.

Alemania: Guillermo II emperador (hasta 1918). Heinrich Hertz descubre las ondas electromagnéticas. Gran Bretaña: John Boyd Duniop inventa el

neumático. España: Isaac Peral ensaya un submarino movido por dos motores eléctricos. Brasil: abolición de la esclavitud. EE UU: George Eastman empieza a fabricar cámaras para

película en rollo. Francia: el postimpresionista holandés Vincent Van Gogh pinta Los girasoles.

Proclamación de la República de Brasil. Italia obtiene el protectorado de Etiopía, Sudáfrica: Cecil Rhodes, artífice del imperio británico, funda la Compañía Británica de Sudáfrica. Japón: promulgación de la nueva constitución Meiji. América Central: la Compañía del Canal de Panamá entra en bancarrota; se interrumpen las obras. Gran Bretaña: huelga de estibadores en los

muelles. Jerome K. Jerome publica

Tres hombres en una barca.

1890 Alemania: cese de Bismarck como

Alemania: cese de Bismarck como canciller. África oriental: Gran Bretaña cede Heligoland a Alemania; Zanzíbar se convierte en protectorado británico. EE.UU.: matanza de nativos sioux en Wounded Knee. Creación del territorio de Oklahoma. Nueva Zelanda: se inicia un programa de reformas sociales. Gran Bretaña: el antropólogo escocés James Frazer publica La rama dorada. Tendido de una línea telefónica entre Londres y París.

Ciencia ytécnica

La industria seguía desarrollándose y creando nuevos inventos y productos. En 1850 las máquinas de vapor alimentadas por carbón eran todavía la principal fuerza motriz. En 1900 empezaban a usarse la electricidad y el petróleo. Éste era el combustible apropiado para los motores de combustión interna, que permitieron construir los primeros automóviles. Los derivados del petróleo fueron vitales para la naciente industria química, pues de ellos se obtienen materiales nuevos, como el plástico o el caucho sintético.



▲ En la década de 1870 aparecieron las primeras máquinas de escribir útiles. Hasta 1878 tuvieron sólo mayúsculas.

▼ El ingeniero alemán Rudolph Diesel inventó el motor de combustión interna en 1897. Pronto empezó a instalarse en las fábricas, ya que era de mantenimiento más barato que otros.

▼ El príncipe Alberto ayudó a

de Londres de 1851 Entre los

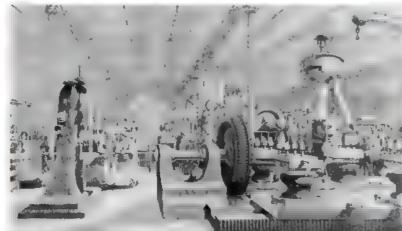
inventos más modernos

industrial.

destacaba la maquinaria

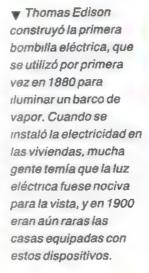
▲ Thomas Edison inventó el fonógrafo en 1877. Los primeros modelos se movían a mano.

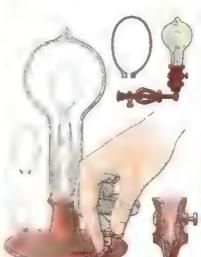




FECHAS IMPORTANTES

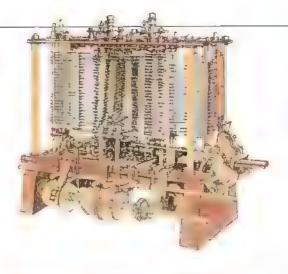
- 1859 Se perfora en Pennsylvania el primer pozo de
- 1867 El sueco Alfred Nobel inventa la dinamita.
- 1868 El francés Georges Leclanché inventa la pila
- 1876 Nikolaus Otto inventa un motor de gasolina de cuatro tiempos como el que luego se montará en los automóviles.
- 1882 Se construye la primera central hidroeléctrica.
- 1888 El escocés John Dunlop monta un tubo de goma inflado en una bicicleta para hacerla más
- 1909 El químico estadounidense Leo Baekelan formula el primer plástico: la baquelita.







- en 1838 y tomaba una sola exposición. En 1888, George Eastman lanzó la primera cámara para película en rollo, que puso la fotografía al alcance de todos.
- Henry Bessemer inventó un convertidor que transformaba el hierro fundido en acero mediante la inyección de aire caliente. El acero era más resistente y útil que el hierro, pero muy caro de producir antes del invento de Bessemer.



El matemático Charles Babbage dedicó años a proyectar su "máquina analítica", un dispositivo mecánico antecesor de los actuales ordenadores.



América del Norte



Después de la Guerra de Secesión (véanse las páginas 582-585), las tierras situadas al oeste del Mississippi fueron ocupadas por colonos blancos. La fiebre del oro de

1848-1849 ya había atraído a miles de buscadores a California.

El gobierno fomentó la emigración hacia el oeste. Según una ley de 1862, cada familia podía ocupar 65 hectáreas a precio muy reducido, siempre que no vendiesen la tierra antes de cinco años. Quienes hacían mejoras obtenían más tierras. La lev animó a los agricultores a establecerse en las grandes llanuras.

El gobierno favoreció asimismo el tendido de ferrocarriles, que transportaban a los colonos a las regiones vírgenes. Entregó tierras a las compañías ferroviarias mundo. con tal generosidad, que se crearon muchas con el solo objeto de hacerse con ellas.

En 1900, Estados Unidos ya producía más y abundancia. Pero no todos se alimentos de los que necesitaba. Industrias y negocios evolucionaron con rapidez y convirtieron al país en el más rico del mundo. Producía y exportaba más bienes

que ningún otro y empezaba a dejar sentir su influencia en el resto del

Los europeos pobres veían en Estados Unidos una tierra de libertad, democracia enriquecieron. Los nativos perdieron sus tierras y a los trabajadores de las nuevas ciudades no les iba mejor que a los europeos.

> Gracias al ferrocarril. la colonización del oeste fue relativamente rápida. Este cartel corresponde al Union Pacific, terminado en 1869, que unía las costas atlántica y pacífica. Pronto nuevas líneas cruzaron las llanuras transportando pasajeros, artículos para la agricultura, ganado y productos agricolas hacia las ciudades. Era un transporte rápido que facilitó la apertura de minas e industrias en lugares muy remotos.



▲ Entre 1830 y 1910 entraron en Estados Unidos 28 millones de emigrantes, casi todos de países como Irlanda, Alemania, Gran Bretaña o Escandinavia. Con el tiempo, el origen de la emigración se fue desplazando hacia el sur y el este de Europa.

▼ Estados Unidos adquirió los territorios del oeste mediante acuerdos con Francia y Gran Bretaña, que tenían colonias en ellos. Además de los recogidos en este mapa, EE UU adquirió Alaska en 1867 y en 1898 ocupó las islas Hawai, en el Pacífico. También arrebató a España Cuba, Puerto Rico y las islas Filipinas.



Francia y Rusia forman una alianza. África: Gran Bretaña delimita los territorios del este y el centro del continente que reclama para sí. Turquía: fundación del movimiento reformista de los Jóvenes Turcos. Rusia: empieza la construcción del ferrocarril transiberiano. Gran Bretaña: se prohíbe trabajar a los niños de menos de 11 años. Tahiti: Paul Gauguin pinta sus primeros cuadros de los mares del sur. Australia: huelga de esquiladores. EEUU: invención de la cremallera. 1892 EEUU: la Oficina Federal de Inmigración abre una estación de recepción en Ellís Island, en el puerto de

Nueva York, Empresas rivales

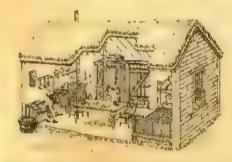
se fusionan para formar General

ocupa Dahomey (actual Benin).

Electric. África occidental: Francia

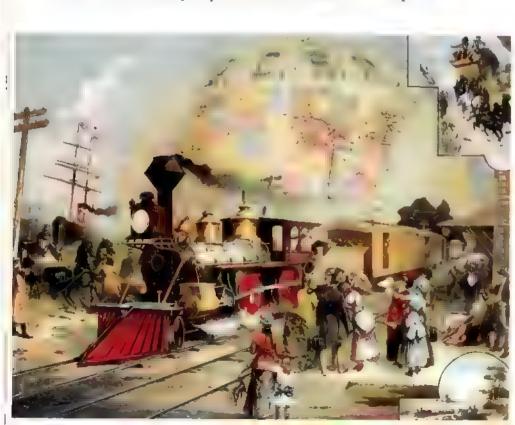
La madera escaseaba al oeste del Mississippi, y los colonos solían utilizar hierba y barro para revestir la cubierta.

controladas por Edison y Westinghouse



Hawai: fuerzas de EE UU derrocan a la 1893 reina; se constituye un gobierno provisional. África: guerra de Matabele contra Gran Bretaña, África occidental: Costa de Marfil se convierte en colonia francesa. Nueva Zelanda: por primera vez en el mundo se concede a las mujeres el derecho a votar. Extremo oriente: Francia se anexiona Laos. EE UU: se estrena en Nueva York la Sinfonía del Nuevo Mundo, del checo Antonin Dvorak, Noruega: Edvard Munch pinta El grito, obra de referencia para el movimiento expresionista. Gran Bretaña: vuelve a rechazarse la ley de

autonomía de Irlanda.



DIAMANTES

En 1866 se descubrieron

diamantes en Sudáfrica:

unos niños que jugaban

encontraron lo que les

quijarro y luego resultó

ser un valioso diamante.

diamantes en Brasil y

los de gran tamaño

proceden de África.

Siberia, pero casi todos

a la orilla de un río

pareció un bonito

También se

descubrieron

LA FIEBRE DEL ORO

1894 Francia: conflictos provocados por el juicio por traición del oficial judío Dreyfus. Asesinato del presidente Sadi-Carnot, Francia y Rusia forman una alianza militar. China y Japón entran en guerra por Corea (hasta 1895). Rusia: ocupa el trono el zar Nicolás II. Gran Bretaña: Rudyard Kipling publica El libro de la selva. El irlandés George Bernard Shaw escribe Héroes.



En la década de 1850 un sastre de San Francisco confeccionó unos pantalones resistentes para los buscadores de oro con una lona como la usada para hacer trendas de campaña. Se liamaba Levi Strauss y sus pantalones acabaron conociéndose par tejanos o vaqueros.

1895 El tratado de Shimonoseki pone fin a la guerra entre China y Japón; Corea se mantiene independiente y Japón recibe Taiwán, Sudáfrica: el territorio de la Compañía Británica de Sudáfrica pasa a llamarse Rhodesia: Cecil Rhodes autoriza el ataque de Jameson contra los bóers del Transvaal (hasta 1896). Cuba: insurrección contra el mandato español. Alemania: Wilhelm Rîntgen descubre los rayos X. Gran Bretaña: H.G. Wells publica La máquina del tiempo. Se estrena la obra del irlandés

Oscar Wilde La importancia de llamarse Ernesto, Francia: los hermanos Lumière hacen la primera demostración pública de su cinematógrafo.

1896 Etiopía: Italia reconoce la independencia del país. África: Gran Bretaña derrota a los ashanti. Sudán: el general Kitchener dirige las fuerzas británicas contra los mahdistas de Sudán. Francia se anexiona Madagascar. Grecia: se celebran los Juegos Olímpicos. Francia: el húngaro Tehodore Herzl propone la creación de un estado judío y funda el movimiento sionista.

La fiebre del oro



En la década de 1820 se descubrió oro en Georgia, Estados Unidos, y acudió una avalancha de gente de todo el mundo con la esperanza de hacer

fortuna. Fue la primera de muchas fiebres del oro; tras el hallazgo de Georgia se descubrieron grandes cantidades de oro en otros lugares de Estados Unidos, Canadá, Australia y Sudáfrica. La población aumentó y se construyeron ciudades cerca de los yacimientos.

Una de las fiebres auriferas más conocidas fue la de California; en 1848 se desenterró oro cerca de la serrería de un colono suizo llamado John Sutter. En 1849 entraron en California más de 100 000 buscadores, muchos de ellos procedentes de otros países. En pocos años se edificaron varias ciudades y comenzó un período de crecimiento rápido v prosperidad.

El australiano Edward Hargraves, uno de los buscadores atraídos a California. observó que en su país había terrenos parceidos; a su vuelta, lavó un recipiente





de arena de un arroyo y también encontró el preciado metal. Poco después se halló oro en Melbourne y se desató en Australia una nueva fiebre que casi triplicó la población en diez años.

En 1886 se descubrió oro en Sudáfrica; los extranjeros acudieron al Transvaal por millares. La última de las grandes fiebres del oro empezó en Alaska y Canadá; los buscadores de la zona de Klondike

extrajeron más de 22 millones de dólares en oro el año 1900.

Las fiebres del oro hacian surgir ciudades de la nada, que a veces desaparecían con igual rapidez. Virginia City, en Nevada, se construyó en 1859 cerca de unos yacımientos de oro y plata; en 1876 era una gran ciudad, pero cuando se agotaron los metales sus habitantes la abandonaron y se convirtió en una ciudad fantasma.

▲ Los buscadores lavaban v tamizaban la arena del fondo para descubrir pepitas de oro. Algunos tuvieron suerte, pero muchos hubieron de volverse con las manos vacías. Quienes se enriquecieron fueron los proveedores de alimentos, bebidas, ropa y herramientas



Politica

A finales del siglo XIX, casi todo el mundo era consciente de que vivía en un mundo en perpetuo cambio. Los europeos cortaron los lazos con el pasado y crearon una sociedad nueva.

En casi ningún país había ya monarquías absolutistas. Para algunos, democracia significaba todavía gobierno de la chusma. Pero algunas de las más profundas divisiones sociales empezaban a menguar. A partir de 1848 disminuyeron las revueltas políticas, en parte porque se habían logrado muchas de las reivindicaciones exigidas. Los trabajadores lograron mejorar sus condiciones de vida y la gente secundarias y universidades. En recibía mejor enseñanza.

Los cambios no se limitaron a los países industrializados, sino que asectaron también a las colonias, que experimentaron la influencia de Europa.

▲ La gente sin hogar o sin empleo dependía de la caridad. El Ejército de Salvación ofrecía ayuda práctica a los pobres para que mejorasen

► En 1868 sólo el 15% de los japoneses sabían leer y escribir. El gobierno Meiji obligó a todos los niños a acudir a la escuela primaria y aumentó el número de escuelas 1914 la sociedad japonesa era una de las mejor formadas del mundo.

sus condiciones de vida.

▼ En el siglo XIX muchos niños trabajaban largas jornadas en fábricas y minas de carbón. En 1900 en casi todos los países industrializados los niños debían acudir a la escuela, no al trabajo.



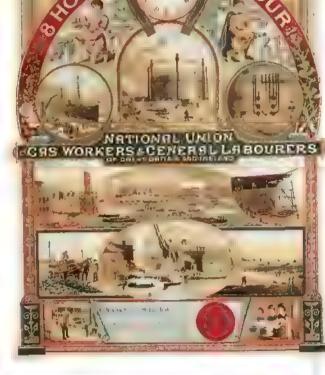
■ Booker T. Washington encabeza la lucha por mejorar la formación de los afroamericanos. Presidió el instituto Tuskegee de formación profesional

▶ En 1848 los sindicatos eran llegales en casi todos los países, pero ello no impidió su constitución. En la década de 1890 se aceptaron en Alemania, Gran Bretaña y Francia, donde siguieron luchando por mejorar los salarios y las condiciones de trabajo.

Friedrich Engels, uno de los fundadores del comunismo. En 1848 colaboró con Karl Marx en Bruselas en la elaboración de un programa político para el movimiento de la clase trabajadora contra el capitalismo.



Talla en madera de un rev africano preparado para recibir a sus nuevos señores. Algunos africanos lucharon contra los gobiernos extranjeros, pero en 1914 casi toda África estaba en poder de Europa, que trató de imponer allí su forma de



FECHAS IMPORTANTES

1833 Se prohíbe en Gran Bretaña el trabajo infantil en las fábricas textiles.

1866 Se concede a los antiguos esclavos de raza negra la ciudadanía norteamericana.

1870 Se funda en Londres el primer hogar para niños abandonados.

1871 En Alemania se concede el derecho al voto a todos los varones.

1875-1885 Se fundan partidos socialistas en muchos países de Europa.





GUERRA EN LAS PRADERAS

Breve guerra entre Grecia y Turquía (hasta 1898). EEUU: los últimos grupos apaches siquen resistiéndose (hasta 1900) a la pretensión del gobierno de encerrarlos en reservas. Gran Bretaña: Joseph John Thomson descubre el

electrón. Ronald Ross identifica una especie de mosquito como causa de la malaria. El irlandés Bram Stoker publica Drácula. Francia: estreno de la obra Cyrano de Bergerac, de Edmond Rostand, Austria: Gustav Klimt funda un grupo de pintores influenciados por

el modernismo.



Los nativos de las llanuras creían que estos chalecos les protegerían de las balas del hombre blanco.

Sudán: derrota de los mahdistas en Omdurman, Egipto: Gran Bretaña y Francia se declaran propietarias de Fashoda, EE UU: anexión de Hawai. Destrucción en La Habana, Cuba, del acorazado Maine, que provoca la intervención de EEUU en la guerra de Independencia de Cuba: consecuencias: Cuba se independiza y EEUU se anexiona Filipinas, Guam v Puerto Rico. China: terminan los "cien días de reformas" cuando la viuda del emperador Cixi depone al emperador. Rusia obtiene de China Port Arthur. China: Gran Bretaña obtiene la concesión durante 99 años de la península de Kowloon y los Nuevos Territorios. Francia: Pierre y Marie Curie descubren el radio. Auguste

Rodin esculpe El beso.

Guerra en las praderas



En las grandes praderas del oeste americano vivían numerosas tribus nativas: los grupos mayores se conocían como "naciones de las llanuras". Los

colonos blancos obligaron a algunos grupos a abandonar sus tierras del este del Mississippi (véase la página 556).

Durante el siglo XIX aumentó el número de colonos blancos del oeste, en particular después de la ley de colonización de 1862 (véase la página 614). Los dos tipos de sociedad entraron en conflicto. Los jefes nativos firmaron acuerdos de reparto de tierras con un significado distinto para cada una de las partes. La idea de propiedad privada que tenían los blancos era incomprensible para los nativos, que creían que podrían seguir cazando en las tierras cedidas a aquéllos. Muchos nativos adquirieron armas y atacaron las casas y caravanas de los blancos y a la caballería de Estados Unidos.

Como reconoció el presidente Rutherford B. Hayes en 1877, "muchas de nuestras guerras con los nativos, si no todas, tienen su origen en promesas incumplidas y en actos de injusticia". Algunos oficiales del ejército aconsejaban matar a todos los nativos. Pero bastó con

▼ Al final de la guerra de Secesión, las

tierras situadas entre el río Mississippi y

las montañas Rocosas se consideraron

como una región salvaje

de llanuras y montañas

los colonos en largas

caravanas.

hacia la cual se dirigieron





La subsistencia de los nativos de las praderas dependía de los bisontes, de los que obtenían carne, pieles y combustible. Fueron casi exterminados para proporcionar carne a las cuadrillas de los ferrocarriles.



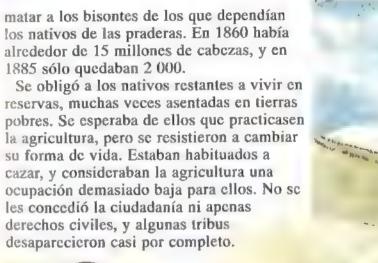
CUSTER

George Custer (1839-1876) ascendió a general durante la guerra de secesión. En junio de 1876 dingió un ataque contra los sioux de Toro Sentado y Caballo Loco en el río Little Bighorn, Montana; murieron allí Custery 200 de sus hombres



TOROSENTADO

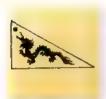
El jefe sioux Toro Sentado (muerto en 1890) reunió a unos 4 000 indios sioux, chevennes y arapahoes que se negaban a encerrarse en reservas para luchar contra las tropas de EE UU. Tras derrotar a Custer, huyó a Canadá.







La rebelión de los bóxer

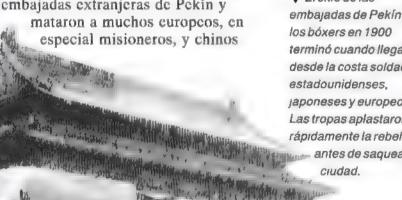


Bajo el debilitado gobierno de la dinastía manchú, el imperio chino parecía descomponerse (véase la página 569). Gran parte del país estaba

dominado por las potencias europeas; pero había grupos poderosos interesados en evitar la penetración occidental. aunque eran conscientes de que debían enfrentarse a las formas occidentales y crear industrias nuevas.

En 1898, los reformadores gozaron de un breve período de influencia. Se aprobaron nuevas leyes que hicieron de China un estado moderno, pero los "cien días de reformas" terminaron cuando Cixi, la emperatriz viuda, recuperó el poder y ejecutó a muchos reformadores.

En 1900 se inició en el norte una revolución contra todos los extranieros acaudillada por una sociedad secreta llamada de los "golpeadores virtuosos" o "bóxers", a quienes el gobierno manchú apoyaba en secreto. Los bóxers atacaron las embajadas extranjeras de Pekín y





▲ En 1905, gran parte de China estaba baio influencia extranjera. Rusia había ocupado vastos territorios fronterizos en el norte y el oeste. El imperio manchú se hundió para siempre en 1911.

▼ El sitio de las embajadas de Pekin por terminó cuando llegaron desde la costa soldados japoneses y europeos. Las tropas aplastaron rápidamente la rebelión antes de saquear la



La emperatriz Cixi

(1835-1908). también llamada Tz'u-hsi, arrebató el poder al emperador, impidió las reformas y apoyó a los bóxers. Huyó de Pekín después de la rebelión bóxer.



los 6 años, perdió el trono el último emperador de China.

El 12 de febrero de 1912, a

cristianos. Aplastó la rebelión una fuerza internacional, que obligó al gobierno a admitir mayor intervención extranjera.

Los chinos instruidos empezaban a tramar el derrocamiento del gobierno manchú. En 1905, Sun Yat-sen fundó lo que se convertiría en Partido Nacionalista Chino o Kuomintang. También otros grupos organizaron insurrecciones y, como consecuencia, el gobierno manchú fue perdiendo poco a poco el control. En 1911 el poderoso general Yuan Shikai apoyó una rebelión nacionalista; la autoridad manchú se hundió y se declaró la república.



Algunos chinos sentían un odio extremado por el cristianismo. En época de la rebelión, los carteles de propaganda fomentaban la matanza de cristianos.

Sudáfrica: empieza la segunda guerra de los bóers (hasta 1902). Sudán: un acuerdo franco-británico pone fin a las tensiones tras el incidente de Fashoda; se establece en Sudán un gobierno angloegipcio. Países Bajos: el zarde Rusia Nicolás II sugiere constituir en La Haya un tribunal permanente que entienda en conflictos internacionales. Finlandia: Jean Sibelius compone la sinfonía Finlandia.

Bretaña.

1900 China: los nacionalistas bóxers sitian las embajadas de Pekín durante dos meses antes de que las fuerzas internacionales rompan el cerco. Nigeria: Gran Bretaña establece protectorados en el norte y el sur del país. Sudáfrica: derrota de los bóers: Gran Bretaña se anexiona el Transvaal y el Estado Libre de Orange, Alemania: se autoriza a la marina a construir un buque de guerra más rápido; comienza así una carrera armamentista con Gran

> Gran Bretaña, Alemania, Rusia, Italia y Japón se reparten el pastel de China ante la mirada airada de sus habitantes.

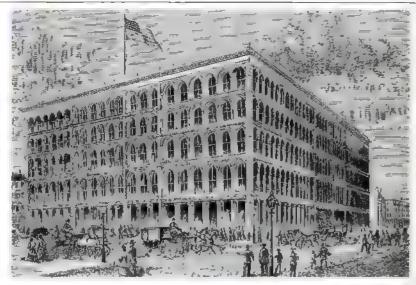
China: Rusia ocupa Manchuria, al noreste del país. Australia: constitución de la Commonwealth. EE UU: Gran Bretaña y EE UU firman el tratado Hay-Pauncefort por el que se autoriza a EEUU a construir el canal de Panamá. Asesinato del presidente McKinley; le sucede Theodore Roosevelt, Gran Bretaña: muerte de la reina Victoria: le sucede Eduardo VII. Italia: Guglielmo Marconi envía señales de radio a través del Atlántico. Se celebra en Londres la primera conferencia panafricana. Alemania: Thomas Mann publica Los Buddenbrooks.



Comercio

En 1846 Gran Bretaña adoptó una política de libre comercio sin aranceles aduaneros. Esto contribuyó a hacer de Londres el centro del comercio mundial, que se realizaba en gran parte en libras esterlinas. Pero en la década de 1870 comenzó una recesión económica que llevó a muchos países a proteger sus industrias cargando aranceles a las importaciones.

El mundo estaba aproximadamente dividido en productores de materias primas y fabricantes; los países industrializados de Europa exportaban bienes manufacturados e importaban materias primas. Pero había excepciones: EE UU ocupaba una posición destacada en ambas actividades.



▲ En las ciudades, las tiendas abrieron nuevos departamentos para vender distintos productos y se transformaron así en grandes almacenes. En Francia, Bon Marché abrió en 1850, en 1900 había ya grandes almacenes en muchos sitros de EE UU.

▼ El algodón era uno de los principales productos agrícolas de las plantaciones del sur de EE UU. Gran parte se exportaba a Gran Bretaña, donde se transformaba en hilos y tejidos en la zona de Lancashire.



▲ El tráfico de armas entre
Europa y los países no
industrializados era intenso. En el
siglo XIX se vendieron
muchísimas a los pueblos de
África. Aunque continuaron
utilizando sus armas
tradicionales, las de fuego
ejercieron una influencia cada vez
mayor.



FECHAS IMPORTANTES

1838 Se funda en Manchester una asociación para presionar a favor del libre comercio.

1854 El cliper de EE UU James Baines hace la travesía Londres-Melboume en 63 días.

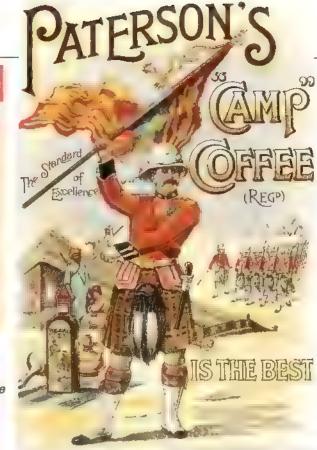
1859 Abre en Nueva York la primera tienda de la cadena A & P (Great Atlantic and Pacific Tea Company).

1860 Francia y Gran Bretaña firman un tratado de libre comercio.

1867 Servicio regular de buques de vapor entre California y extremo oriente.

1870-1880 Los países europeos protegen sus productos cargando aranceles sobre los importados.

▶ La Industria alimentaria empieza a elaborar productos semipreparados. Las técnicas de conservación habían mejorado, y durante la Guerra de Secesión (1861-1865) las tropas de ambos lados consumieron millones de alimentos enlatados. En los campamentos se utilizaba café instantáneo en forma





EL VOTO DE LA MUJER

Houlihan.

1902 España: termina la regencia de María Cristina, que traspasa el poder a su hijo Alfonso XIII. Termina la segunda querra de los bóers con el Tratado de Vereeniging, Gran Bretaña establece una alianza defensiva con Japón. Cuba: se declara la república. Turquía acepta que Alemania construya el ferrocarril de Bagdag para unir Alemania con el golfo Pérsico, Gran Bretaña: Beatrix Potter publica su Cuento de Peter Rabbit, Irlanda: W.B. Yeats escribe la obra Cathleen ni



Las sufragistas organizaron campañas de carteles para protestar por la injusticia del sistema electoral.

1903 Las conversaciones entre Gran Bretaña y Francia conducen a la Entente cordial (alianza amistosa). América Central: Panamá se independiza de Colombia: EE UU alquila una franja de 16 km de anchura en la zona del canal. Serbia: asesinato del rey. África occidental. Gran Bretaña captura Kano y Sokoto, parte del imperio Fulani. Gran Bretaña: se funda la Unión Política y Social de las Mujeres para luchar por el derecho al voto femenino. Rusia: Vladimir Lenin dirige a los bolcheviques. EE UU: los hermanos Wright prueban en California el primer avión de motor.



Extremo oriente: Japón ataca a Rusia en Port Arthur e inicia así la guerra rusojaponesa (hasta 1905). Suroeste africano: insurrección de los herero contra Alemania (hasta 1908). Tíbet: Gran Bretaña abre el país a occidente. Estreno de Peter Pan, de J.M. Barrie.

Rusia: estreno de El jardín de los cerezos, de Anton Chejov.



El voto de la mujer



Durante el siglo XIX sólo tenían derecho a votar en las elecciones gubernamentales los propietarios varones; estaban, pues, excluidos los pobres, las mujeres y los

esclavos. En Gran Bretaña, el movimiento cartista logró reformas políticas, pero sólo pedía el voto para los hombres.

A mediados del siglo XIX comenzó un movimiento internacional a favor del voto de la mujer. En 1848, las célebres reformistas norteamericanas Lucretia Mott y Elizabeth Cady Stanton convocaron en Nueva York una convención sobre los derechos de las mujeres; fue el primero de numerosos actos públicos celebrados en Estados Unidos.

Las defensoras del voto de la mujer se llamaron sufragistas (de "sufragio", que significa el acto de votar). La célebre sufragista británica Emmeline Pankhurst fundó en 1903 la Unión Política y Social de las Mujeres (WSPU); creía en "hechos, no en palabras", y cjerció la acción directa:



ELSUFRAGIO EN EEUU

En EE UU, el movimiento pro derechos de la mujer evolucionó a partir de la cruzada antiesclavista de los reformadores. Sojourner Truth (izquierda) se hizo famosa por su oposición a la esclavitud y su defensa

de los derechos de la mujer. Nació esclava en 1771, pero logró huir y llegar al norte. En 1843, movida por la necesidad urgente de predicar, recorrió el país y atrajó a grandes multitudes. Harriet Tubman fue otra oradora notable. Junto con Lucretia Mott, Elizabeth Cady Stanton, Susan Antony y Lucy Stone contribuyeron a sentar las bases del derecho al voto de las mujeres, que topó en algunas zonas de EEUU con una obstinada oposición.



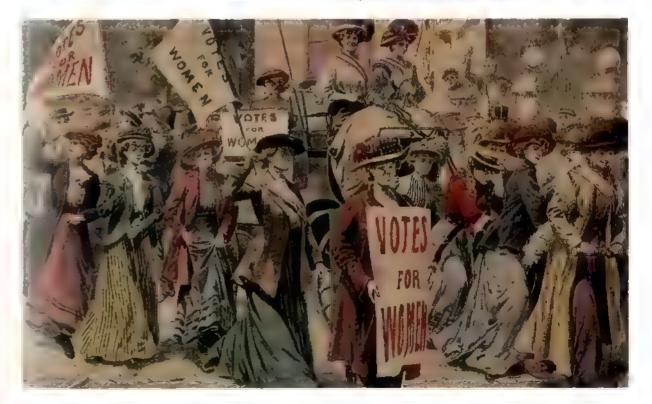
destrozos en edificios, negativa a pagar impuestos, manifestaciones públicas. En el Derby -la famosa carrera de caballos a la que acude lo mejor de la sociedad británica- de 1913, la sufragista Emily Davison se lanzó bajo un caballo de la cuadra del rev y resultó muerta. El estallido de la I Guerra Mundial interrumpió las actividades de la WSPU, pero otros grupos continuaron apoyando

el movimiento.

Nueva Zelanda fue el primer país en conceder al derecho al voto a todos los ciudadanos (en 1893). Finlandia, en 1906, fue el primero de Europa. Gran Bretaña concedió en 1918 el derecho a votar a las mujeres de más de 30 años; en 1928 redujo la edad a los 21 años, quedando al fin

■ Muchas sufragistas fueron a la cárcel por alterar el orden, y con frecuencia iniciaron huelgas de hambre para seguir llamando la atención hacia su causa.

▼ En Gran Bretaña y EE UU las mujeres organizaron manifestaciones pacíficas para ganar adeptos a su campaña a favor del voto femenino.



627 626

en mar y tierra; la guerra termina con el Tratado de Portsmouth. Rusia: estalla una revolución; el zar promete reformas. Marruecos: Alemania trata de limitar la influencia francesa. Noruega: independencia de Suecia. India: fundación de la Liga Musulmana. La división británica de Bengala provoca estallidos nacionalistas. Irlanda: fundación del partido Sinn Fein. Suiza. Albert Einstein formula la teoría de la relatividad. Francia: Henri Matisse y otros pintores reciben el nombre de

fauves (salvajes).

1906 La Conferencia de Algeciras confirma los derechos franceses en Marruecos.

Francia: el tribunal de apelación confirma la inocencia del oficial judío Dreyfus, acusado de traición. Persia (Irán): revolución liberal. Rusia: se reúne la primera asamblea nacional (Duma).

la primera asamblea nacional (Duma). 1907 En la Segunda conferencia de La Haya Alemania rechaza la limitación del armamento. La entente de Gran Bretaña con Rusia conduce a la Triple Entente, formada por estos dos países y Francia. Rusia: disolución de la segunda Duma y apertura de la tercera (hasta 1912). Nicaragua: EE UU apoya la revolución. Sudáfrica: Gandhi dirige una campaña de desobediencia civil en apovo de los derechos de los indios. Nueva Zelanda se constituye en dominio dentro del imperio británico. España: Pablo Picasso termina Las señoritas de Aviñón, primera pintura cubista.



Peter Fabergé,
orfebre de los zares,
se hizo famoso por
unos huevos de
pascua de oro y
piedras preciosas que
hizo para Alejandro II
y Nicolás II.

Rusia



Después de la derrota sufrida en la guerra de Crimea (véanse las páginas 576-577), el zar Alejandro II de Rusia comprendió que su país se estaba

alejando de Europa y necesitaba reformas. La economía era agraria, basada en el trabajo de siervos (campesinos vinculados a su señor sin apenas derechos).

Alejandro II introdujo varias reformas, entre ellas la liberación de los siervos y la mejora de la enseñanza. También democratizó un tanto los gobiernos locales. Pero algunos grupos radicales consideraron los cambios insuficientes y se generalizaron algaradas, huelgas y estallidos de violencia. La oposición al



MARX

Karl Marx (1818-1883), pensador político del siglo XIX, fue el fundador del comunismo. La teoría marxista enseña que la clase trabajadora puede acabar con el capitalismo (que permite la empresa privada). Los bolcheviques rusos eran marxistas e inspiraron a los comunistas de todo el mundo.



NICOLÁSII

1868 Nace. 1894 Coronado zar. Se casa con Aleiandra. 1898 Alianza con Francia. 1905 Seve obligado a promulgar el manifiesto de octubre, por el que concede derechos constitucionales y democráticos. 1907 Revolución rusa. Abdicación y arresto de Nicolás. 1918 Asesinado por los bolcheviques junto con toda su familia.



 Los campesinos formaban las masas del pueblo ruso. Para los reformadores de San Petersburgo eran muy importantes, pues querían terminar con su atraso e incorporarlos a la sociedad rusa más instruida. No obstante, los campesinos no se rebelaron; tenian bastante con arañar algo con que vivir, como estas mujeres que tiran de una barcaza a lo largo del Volga.

régimen imperial culminó en el asesinato del zar en 1881.

El sucesor, Alcjandro III, pretendió volver al antiguo régimen y revocó todas las reformas de Alejandro II, prohibió las asambleas locales, impuso la censura de libros y periódicos y aumentó el poder de la policía.

Mientras tanto, la expansión de Rusia en Manchuria (ahora parte de China) condujo al estallido de la guerra con Japón en 1904, con resultado negativo para Rusia. La derrota demostró que el gobierno, además de riguroso, era ineficaz. En enero de 1905 el ejército disparó contra unos huelguistas en San Petersburgo y provocó una insurrección general. El nuevo zar Nicolás II prometió derechos civiles y parlamento (Duma).

Pero no cumplió sus promesas. Las elecciones se manipularon y los reformadores quedaron fuera de la Duma. Los dirigentes de la oposición huyeron del país.

▼ La guerra ruso-japonesa (1904-1905) empezó con el ataque nipón a Port Arthur (Lushun). En la batalla de Tsushima, la flota rusa quedó totalmente destruida.



1908 Estado Libre de el Congo (actual Zaire): Bélgica pone fin al gobierno personal del rev Leopoldo, Marruecos: destronamiento del sultán. Balcanes: el imperio austrohúngaro se anexiona Bosnia-Herzegovina, Creta: la isla se incorpora a Grecia. Turquía: los Jóvenes Turcos provocan una revuelta para pedir un gobierno más liberal (hasta 1909). Bulgaria se proclama independiente. Gran Bretaña: Robert Baden-Powell funda los Boy Scouts. Kenneth Grahame publica El viento en los sauces.

1909 España: Semana Trágica de Barcelona; una huelga general convocada por sindicalistas. anarquistas y socialistas se transforma en sangrienta protesta anticlerical. El explorador norteamericano Robert Peary alcanza el Polo Norte, Irán: empieza la extracción de petróleo. El aviador francés Louis Blériot sobrevuela el canal de la Mancha. Sergei Diaghiley funda en París una

compañía de ballet ruso. 1910 Fundación de la Unión Sudafricana como dominio británico, México: estalla la revolución (hasta 1940). Portugal: revolución y proclamación de la república. Extremo oriente: Japón se anexiona Corea, Gran Bretaña: las sufragistas recurren a la violencia. Rusia: Wassilv Kandinsky explora la pintura abstracta. Igor Stravinsky compone El pájaro de fuego.

> Danza ritual de los pobladores primitivos de Australia, que expresaban así los lazos con la naturaleza.



Australia



La nación australiana se constituyó en el siglo XIX. La población blanca, que empezó en forma de reducidos asentamientos de convictos (véanse las

páginas 512-513) se enriqueció con colonias de ciudadanos libres administradas desde Gran Bretaña.

Los primeros asentamientos se agruparon cerca de las costas, pero los exploradores fueron poco a poco avanzando hacia el interior, seguidos muy de cerca por pioneros ansiosos de nuevos pastos para sus ovejas. La demanda de tierras creció al paso de la industria lanera; los llamados

▼ Los primitivos pobladores de Australia conservaron su forma de vida tradicional y su acusada identidad cultural a pesar de que la extensión de los asentamientos blancos destruyó gran parte de sus territorios.



Los squatters chocaron con los aborígenes de la isla, que vieron amenazadas su cultura y sus tierras. En la Tierra de Van Diemen, luego bautizada como Tasmania, la población primitiva fue totalmente exterminada.



LABANDA DE KELLY

Ned Kelly (izquierda) y su banda recorrían el país asaltando a los vialeros y atracando bancos. Eran delincuentes comunes, pero algunos vieron en ellos héroes que robaban a los ricos para avudar a los pobres. Ned, que solía llevar una armadura de fabricación casera, fue capturado en 1880 y ahorcado.

También entraron en conflicto los squatters con los inmigrantes atraídos por la fiebre del oro de 1850 y con los exconvictos, que exigían tierras en las que asentarse. La oposición de los squatters y la inadecuación de muchas regiones para la agricultura dejaron sin terreno a muchos de estos inmigrantes.

En la década de 1890, Gran Bretaña concedió la autonomía a todas las colonias. Al mismo tiempo, empezaba a crecer el sentimiento nacional y en 1900, tras agrias disputas, las colonias acordaron unirse en una federación. La Commonwealth de Australia se proclamó el día 1 de enero de 1901, v se eligió Canberra como capital federal.

► Robert O'Hara Burke y William Wills fueron los primeros blancos en atravesar Australia. La expedición de 18 hombres partió en 1860 de Melbourne hacia el golfo de Carpentaria. A la vuelta, el hambre y el agotamiento acabaron con todos los viajeros, salvo uno a quien habían ayudado los aborígenes.

 Las colonias obtuvieron la autonomía antes de 1890. Nueva Gales del Sur ocupaba al principio todo el este de Australia, pero la región acabó por dividirse.

Darwin •

Tierra de Van Diemen

(Tasmania desde 1855)

Australia

Occidental

(1890)

Territorio | del Norte

del Sur

863-1911)

Australia del Sur

(1836)

Brisbane |

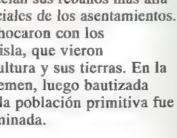
del Sur

(1788)

Canberra



"squatters" conducían sus rebaños más allá de los límites oficiales de los asentamientos.



Armas yguerra

Las armas se perfeccionaron en el sentido de aumentar la frecuencia de fuego y la potencia de los explosivos. El adelanto de los transportes y las comunicaciones cambiaron la táctica de guerra, aunque la caballería continuaba siendo un cuerpo importante en todos los ejércitos y los soldados seguían llevando espada. Aún más cambió la guerra en el mar; la madera de los cascos dio paso al acero, y las velas se reemplazaron por máquinas de vapor o de gasolina. La potencia de fuego del primer acorazado Dreadnought (1906) era mayor que la de toda la flota británica de cien años antes.



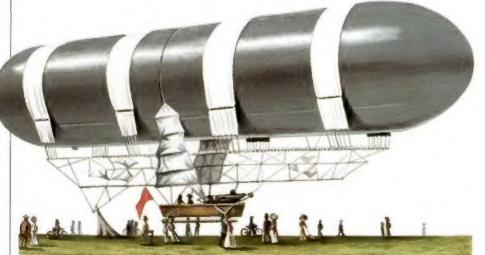
▲ Los indios kiowa del suroeste de EE UU pintaban en las tiendas escenas de sus batallas contra el ejército blanco. Sus armas tradicionales nada podían frente a las de fuego.

► Ametralladora Gatling. construida durante la Guerra de Secesión; tenía un haz de cañones que disparaban uno tras otro al girar una manivela.

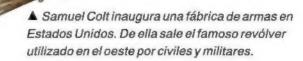
La mayor fábrica de armas de Europa era la Krupp de Essen, Alemania. Este cañón de acero de 50 toneladas se presentó en la Exposición Universal de París de 1867 y tres años después se usó en la querra contra Francia.

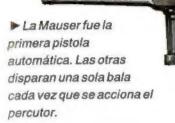






◀ En la Guerra de Secesión se utilizaron globos como plataformas de observación. Uno de tales observadores era el oficial alemán retirado Zeppelin, que inventó el dirigible, llamado también zepelín. A diferencia del globo, era rígido y alargado y estaba provisto de motores. En 1913 varios países disponían ya de dirigibles.





FECHAS IMPORTANTES

1850 Krupp fabrica las primeras armas integramente

1854 Empiezan a protegerse los puertos con minas.

1859 Francia bota la Gloire, primera fragata con casco acorazado.

1864 Un 'sumergible' confederado hunde un barco de la Unión con un torpedo.

1884 Maxim perfecciona la primera ametralladora genuina.

1899 Acuerdo internacional en La Haya para no lanzar bombas ni gases venenosos.

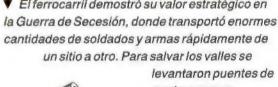
1902 John M. Browning inventa la pistola automática.

Lotter Charles and the Control

▲ El químico sueco Alfred Nobel (1833-1896), experto en explosivos e inventor de la dinamita. Empleó su fortuna en dotar los premios Nobel. entre los que hay uno de la paz.

► Los uniformes de los soldados solían ser de colores vivos e incómodos (las famosas casacas rojas del ejército británico). Las tropas de la India adoptaron en 1857 el caqui, que pronto 🔊 pasó a otras partes del imperio.





tiempo.



Guerras balcánicas



Cuando el imperio otomano empezó a perder fuerza, los estados de los Balcanes, en el extremo sureste de Europa, empezaron también a

exigir su independencia. Recibieron el apoyo de Rusia y Austria-Hungría, deseosas ambas potencias de evitar que la otra aumentase su influencia en la zona. Gran Bretaña y Alemania apoyaron también a Austria-Hungría para impedir a Rusia el acceso a los puertos sin hielos del Mediterráneo.

Grecia fue el primer país en rebelarse (véase la página 552) y logró la independencia en 1829. En 1878 se liberaron Montenegro, Serbia y Rumania y Bulgaria alcanzó la autonomía. Austria-Hungría ocupó el territorio otomano de Bosnia- Herzegovina en 1908 para impedir que cayese en manos de los nacionalistas serbios. Albania y Macedonia permanecieron bajo control otomano.

En marzo de 1912 Serbia y Bulgaria firmaron un tratado secreto para atacar Turquía y repartirse el territorio otomano. En octubre, Serbia, Bulgaria, Grecia y



PEDROI

1844 Nace.
1870 Lucha en la guerra franco-prusiana.
1903 Coronado rey.
1916 Exilio a Grecia.
1918 A la vuelta es proclamado rey de Serbia, Croacia y Eslovenia.
1921 Muere.



FERNANDOI

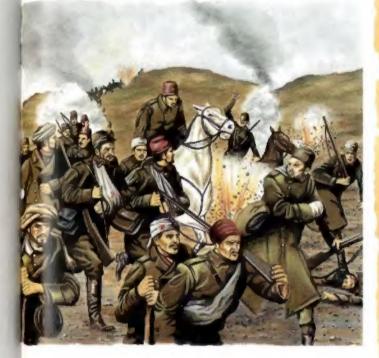
1861 Nace.
1908 Proclama a
Bulgaria independiente
del imperio otomano y
se convierte en rey.
1912 Se une a la Liga
Balcánica contra
Turquía.
1918 Abdica.
1948 Muere.

▼ La región de los Balcanes ha sido tradicionalmente violenta. El poder del imperio otomano retrocedía, y avanzaba el ruso. ➤ Los turcos otomanos fueron derrotados en 1912, ya que también estaban en guerra contra Italia en el norte de África.





Montenegro formaron la Liga Balcánica, que entró en guerra con Turquía antes de terminar el mes. La primera guerra balcánica concluyó en 1913 con la derrota de Turquía. Serbia y Grecia adquirieron territorios en Macedonia y Bulgaria se extendió hacia el mar Egeo. Albania se declaró independiente en diciembre de 1812, con el apoyo de Austria-Hungría, muy



interesada en cerrar la expansión de Serbia hacia el Adriático.

Pero los vencedores no se ponían de acuerdo. Bulgaria había ganado más territorio que Macedonia, y sus tres antiguos aliados se volvieron en su contra. La segunda guerra balcánica estalló en junio de 1913 cuando Bulgaria declaró la guerra a Serbia y Grecia. Rumanía y Turquía se unieron contra Bulgaria, que quedó rodeada y sometida. En el Tratado de Bucarest (agosto de 1913) se dividió Macedonia entre Grecia y Serbia, y Rumania obtuvo parte de Bulgaria; este segundo acuerdo aumentó considerablemente la superficie de Serbia.

1911 Marruecos: Alemania envía una cañonera a Agadir pero se retira ante la firmeza de Francia. Italia conquista Libia y provoca así la guerra con Turquía (hasta 1912). México: dimite el dictador Porfirio Díaz. China: la revolución provoca la caída de la dinastía manchú; Sun Yat-sen proclamado presidente provisional. Rusia: asesinato del primer ministro Peter Stolypin. Gran Bretaña:

Ernest Rutherford descubre la estructura del átomo. La expedición del

estructura del átomo. La expedición del noruego Roald Amundsen llega al Polo Sur antes que la británica del capitán Scott.

1912 El Tratado de Ouchy pone fin a la guerra italo-turca, Italia obtiene Trípoli (Libia).
Primera guerra balcánica (hasta 1913).
La Liga Balcánica derrota a Turquía.
China: Yuan Shikai, presidente de la nueva república. Sudáfrica: fundación del Congreso Nacional Africano. Se hunde el Titanic en el Atlántico norte.
Gran Bretaña y Francia acuerdan una estrategia naval. EE UU: presidencia de Woodrow Wilson.

oponen a la ley de autonomía. El Tratado de Londres pone fin a la primera guerra balcánica; Albania obtiene la independencia. Segunda guerra balcánica. Bulgaria, derrotada por sus antiguos aliados; el Tratado de Bucarest modifica las fronteras de la región. Gran Bretaña: D.H. Lawrence publica Hijos y amantes. EE UU: primera película de

Charles Chaplin.

1914 África oriental alemana: ferrocarril desde

el lago Tanganica hasta Dar es Salaam.



Europa veía los países balcánicos como una olla hirviente de complicaciones.

Al borde de la guerra

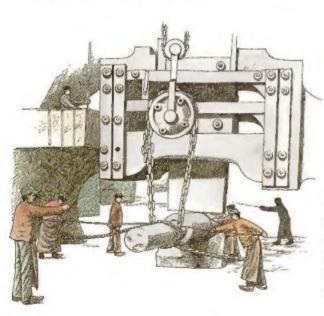


Las victorias obtenidas en los Balcanes convirtieron a Serbia en una nación poderosa; Austria-Hungría tenía miedo de que tratase de crear un gran estado

eslavo, que comprendería a la numerosa población austrohúngara de origen eslavo. Además, Rusia, la mayor nación eslava de Europa, tendería a apoyar a Serbia en todos los conflictos.

Al mismo tiempo, la nueva Alemania unificada (véanse las páginas 592-593) resultaba cada vez más poderosa y amenazadora para sus vecinos. Los planes germanos de expansión en África provocaron conflictos con Francia en relación con Marruecos. En el mar, la flota alemana amenazaba la supremacía británica. También Rusia temía el poder militar de Alemania, pues ponía en peligro su ruta de exportación por el mar Negro.

Estas amenazas dividieron a Europa en dos bloques: Gran Bretaña y Francia formaron la Entente Cordial en 1904, que se transformó en Triple Entente cuando Rusia se incorporó en 1907. Alemania, Italia y Austria-Hungría formaban parte de la Triple Alianza desde 1882.





▲ Como respuesta a la cada vez más poderosa flota alemana, Gran Bretaña construyó el Dreadnought, el primer barco de guerra moderno; estaba dotado de una potencia de fuego devastadora.



◀ En Europa se estaba creando una gigantesca industria armamentista. Los cañones disparaban más deprisa y con más precisión que nunca. ▲ En 1914, Europa se hallaba dividida en dos bloques: la Triple Alianza y la Triple Entente.

636



ENCICLOPEDIA

DE · LA

HISTORIA



Esta interesante enciclopedia cuenta de una forma clara y sencilla la Historia de la humanidad.
Comienza su relato hace más de 40000 años, época de la que datan los primeros asentamientos humanos, estudia el desarrollo de las primeras civilizaciones y llega hasta nuestros días.
Esta notable fuente de consulta recoge los acontecimientos esenciales de la Historia de la humanidad en 800 páginas profusamente ilustradas.

Cada artículo está acompañado por una banda cronológica que ayuda a situar el tema tratado en su contexto histórico.

250 artículos que tratan los principales acontecimientos históricos

Más de 1600 ilustraciones y fotografías

Más de 100 mapas que ayudan a situar los países y lugares mencionados

Un centenar de biografías de destacadas figuras históricas

Una completa tabla cronológica desde el 40000 a.C. hasta nuestros días

Resúmenes temáticos que facilitan una visión global de los aspectos más importantes de la Historia





Editorial Everest, S. A.





